

Estadístiques de Salut

Morbiditat per malalties de declaració obligatòria a Barcelona ciutat

2011

C S B Consorci Sanitari de Barcelona



Agència
de Salut Pública

**MORBIDITAT PER MALALTIES DE
DECLARACIÓ OBLIGATÒRIA
A BARCELONA CIUTAT**

2011

SERVEI D'EPIDEMIOLOGIA

Responsables de l'edició:

Cecilia Tortajada i Alamilla
Sandra Manzanares i Laya
Sarah Lafuente van der Sluis
Cristina Rius i Gibert
Patricia García de Olalla i Rizo
Àngels Orcau i Palau
Natalia Allué i Orduña
Joan A. Caylà i Buqueras

Gestors dels casos i dels contactes:

Imma Badosa i Gallart
Roser Clos i Guix
Guadalupe Curiel i García
Carme Elias i Balañá
Sonia Gil i Simón
Pilar Gorrindo i Lamban
Eva Masdeu i Corcoll
Miriám Ros i Samsó
M. José Santomá i Boixeda
Milagros Sanz i Colomo
Pere Simón i Viván
Dolors Villalante i Morris

Agents Comunitaris de Salut:

Sayid Abdelkarim
Ileana Burcea
Xiao Miao Lin
Jesús E. Ospina i Valencia
Tahir Rafi
Moussa Samba

Processament de dades i secretaria:

Joan Asensio i Moreno
Sergi Romero i Allueva
Carme Serrano i Mejias

Edita: Agència de Salut Pública de Barcelona

Edició: Barcelona, 2014

D.L.: B.26944-2013

Producció gràfica: El Tinter, SAL (empresa certificada EMAS)

ÍNDEX

1. INTRODUCCIÓ	4
2. MATERIAL I MÈTODES	5
3. MALALTIES DE DECLARACIÓ NUMÈRICA	10
4. MALALTIES DE DECLARACIÓ NOMINAL	14
I. AMEBIASI	14
II. BOTULISME	17
III. CÒLERA	18
IV. FEBRE BOTONOSA	19
V. FEBRE TIFOIDE I PARATIFOIDE	20
VI. HEPATITIS A	21
VII. HEPATITIS B	24
VIII. HEPATITIS C	27
IX. HEPATITIS E	28
X. HIDATIDOSI	29
XI. INFECCIÓ GONOCÒCCICA	30
XII. INFECCIÓ PER VIH/SIDA	33
XIII. LEGIONEL·LOSI	39
XIV. LEISHMANIOSI	42
XV. LEPRO	43
XVI. LIMFOGRANULOMA VENERI	44
XVII. MALALTIA INVASIVA PER <i>HAEMOPHILUS INFLUENZAE</i> SUBTIP B	47
XVIII. MALALTIA MENINGOCÒCCICA	48
XIX. PALUDISME	52
XX. PAROTIDITIS	55
XXI. RUBÈOLA	58
XXII. SHIGEL·LOSI	59
XXIII. SÍFILIS	62
XXIV. TÈTANUS	65
XXV. TOS FERINA	66
XXVI. TUBERCULOSI	69
XXVII. XARAMPIÓ	72
XXVIII. ALTRES	75
5. MALALTIES DE DECLARACIÓ NOMINAL PER EDAT I SEXE, DISTRIBUCIÓ PER DISTRICTES	76
6. BROTS EPIDÈMICS	87
7. ANNEXES	91
8. ÍNDEX DE TAULES	99
9. ÍNDEX DE FIGURES	106
10. ÍNDEX D'ANNEXES	109
10. BIBLIOGRAFIA	110

1. INTRODUCCIÓ

L'informe anual del 2011 sobre les Malalties de Declaració Obligatòria (MDO) a la ciutat de Barcelona continua el format iniciat el 1999, disponible ara també en format electrònic, i també és fruit dels informes anuals iniciats el 1984. Entre 1939 i 1983 les dades d'aquestes malalties estan recollides a les memòries del Servei d'Epidemiologia, i dades encara més antigues es poden trobar en diverses publicacions de l'antic Institut d'Higiene ja des de la seva creació l'any 1891.

La vigilància epidemiològica mitjançant les MDO pretén conèixer el comportament d'aquelles malalties transmissibles, que són rellevants des del punt de vista de Salut Pública, tant per la seva freqüència com per la possibilitat d'aplicar mesures de control que permetin disminuir la seva incidència.

El sistema de les MDOs inclou les malalties de declaració numèrica que de manera global permet conèixer la tendència d'aquestes malalties al llarg del temps i les malalties de declaració nominal, en les que es recull per a cada cas les característiques epidemiològiques més importants, sent aquesta informació imprescindible per aplicar mesures de control i dissenyar estratègies preventives. També inclou la notificació dels brots epidèmics, el que possibilita la seva investigació i control, millorant-se així el coneixement dels mecanismes de transmissió, etiologia i àmbit d'aquests problemes de salut.

El canvi demogràfic observat en els darrers anys ha influït en la epidemiologia d'aquestes malalties. En aquest

sentit s'observen canvis en la incidència d'algunes de les MDO, amb més afectació de la població immigrant que de l'autòctona. Així, en aquest informe es pot observar en diverses malalties una major proporció de casos en immigrants que en població autòctona, tal com s'observa des de fa anys en molts països occidentals. Aquest fenomen ha motivat la progressiva incorporació a l'equip del Servei d'Epidemiologia d'agents comunitaris de salut, la finalitat dels quals és actuar com a mediadors culturals i com a traductors.

La informació que s'inclou en aquest informe anual pretén servir per conèixer millor la realitat d'aquestes malalties a la nostra ciutat. La coexistència en ella de nous factors com l'increment del turisme, de la immigració i de les malalties emergents, així com l'impacte de la globalització, afecten l'epidemiologia de les MDOs en els darrers anys i provoquen una evolució en la seva observació. Aquesta informació també queda recollida en els corresponents resums anuals de Catalunya i de tot l'Estat. Així mateix recordem la disponibilitat de les publicacions específiques sobre SIDA i tuberculosi que es realitzen des del Servei d'Epidemiologia i que són a disposició de qualsevol persona que ho requereixi també en format electrònic (veure: <http://www.aspb.cat>).

Finalment, agrair una vegada més l'esforç dels professionals i els equips sanitaris dels centres extrahospitalaris i hospitalaris que han realitzat les notificacions de les malalties des dels seus centres. Esperem que aquesta informació els resulti d'interès i utilitat.

2. MATERIAL I MÈTODES

2.1. Conceptes generals.

Des de l'any 1997 s'han incrementat les malalties de declaració obligatòria en el seu format de declaració individualitzada, fet que comporta un temps d'adaptació de tot el sistema de vigilància i que es veu reflectit en la quantitat i qualitat de les declaracions. Les últimes incorporacions com a malalties de declaració obligatòria van ser, a l'any 2010, la infecció per VIH, condiloma acuminat per infecció pel virus del papil·loma humà (VPH) i l'hepatitis C.

Per a la vigilància es fa servir la definició de cas de les Malalties de Declaració Obligatoria del Departament de Salut de la Generalitat de Catalunya (www.gencat.cat/salut). Definició de brot: es considera que hi ha un brot quan el nombre de casos observat d'una malaltia és superior a l'esperat en un període de temps donat i/o àrea definida; també es considera que hi ha un brot si s'observa l'aparició de dos o més casos inusuals relacionats epidemiològicament, microbiològicament o per les característiques tòxiques.

2.2. Formes de declaració.

A partir de l'1 de gener de 1997, entra en vigor una nova normativa que estructura els elements bàsics de la declaració de malalties per tal d'aconseguir-ne una adequada vigilància i control.^{1, 2} Els canvis introduïts modifiquen el circuit de la tramesa de la informació de MDO. La nova normativa també especifica el procediment i circuit de notificació dels casos de SIDA.

2.3. Àmbit.

L'Agència de Salut Pública de Barcelona (abans Institut Municipal de Salut Pública) té la responsabilitat del control de les MDO en els residents a la ciutat de Barcelona, que distribuïts en 10 districtes municipals (annex 1) i 73 barris representen un total de 1.619.337 habitants segons el padró del 2010. (<http://www.bcn.cat/estadistica/catala/dades/anuaris/anuari11/cap02/index.htm>)

Les principals fonts d'informació de les MDO corresponen als 83 centres d'assistència primària i als 62 hospitals i clíniques de la ciutat (taules 1 i 2), havent-hi també notificacions procedents dels metges en exercici privat i

dels qui treballen en mutualitats mèdiques o altres centres assistencials.

2.4. Circuit administratiu.

Els centres i els metges declarants trameten per correu els fulls de declaració (annex 3), que són enregistrats informàticament en el Servei d'Epidemiologia de l'ASPB, des d'on la informació és lliurada a la Delegació Territorial de Barcelona de la Generalitat de Catalunya, que afegeix els casos de la ciutat als de la resta de la demarcació. En les declaracions individualitzades, es porta a terme una enquesta epidemiològica i un seguiment en el cas de les malalties que impliquen un estudi dels contactes del pacient o que tenen un llarg període d'evolució.

El resum setmanal de les declaracions numèriques s'envia directament al Servei de Vigilància Epidemiològica de la Direcció General de Salut Pública de la Generalitat de Catalunya.

2.5. Mesures de morbiditat.

Tenen per objecte la descripció quantitativa de les MDO mitjançant l'ús de mesures relatives presentades en forma de raó, proporció o taxa. Les més utilitzades són les taxes, atès que incorporen el concepte del temps en la ocurrència del fenomen que s'estudia. En el nostre cas són essencialment, la **taxa d'incidència** i la **taxa de prevalença**.

La **taxa d'incidència** mesura la velocitat amb què apareixen nous casos en la població, mentre la **taxa de prevalença** informa sobre els casos presents en una data o període de temps específic. D'altra banda, la **taxa de prevalença** equival a la d'incidència per la durada mitjana de la malaltia.

Una forma especial de taxa d'incidència, és la **taxa d'atac** secundari que resulta d'especial utilitat per mesurar la difusió d'una malaltia transmissible entre les persones exposades a un cas primari. Per això aquesta taxa, que determina la disseminació de la infecció després del contacte, serveix com a indicador del grau d'infectivitat de l'agent causal. El seu càlcul és, doncs, d'especial utilitat en la investigació de brots epidèmics i en la valoració de l'eficàcia dels tractaments quimioprofilàctics.

Malgrat que és evident la seva utilitat, les taxes brutes, sovint, no són suficients per determinar de manera més específica les característiques epidemiològiques de la malaltia, motiu pel qual s'utilitzen les **taxes estandarditzades**, segons edat, sexe o altres variables d'interès que permeten controlar l'efecte de la variable que s'estudia en l'explicació de la distribució del fenomen.

En aquest sentit l'estandardització per edats és útil en la comparació de les taxes dels districtes si tenim en compte que la piràmide poblacional és força diferent en determinades zones de la ciutat, ja que mentre en algun barri o districte la població és força jove en d'altres succeeix el contrari. Per aquests càlculs es fa servir com a població de referència la de l'any 1996. La utilitat més immediata d'un sistema de vigilància epidemiològica com el de les MDO es centra en la possibilitat d'intervenir amb rapidesa davant la possible aparició d'un brot epidèmic. En aquest cas, és important garantir l'existència d'un sistema fluid de circulació de la informació que permeti dur a terme les oportunes investigacions en el moment adient.

2.6 Anàlisi i difusió de la informació.

La informació recollida s'analitza en el Servei d'Epidemiologia de l'Agència de Salut Pública de Barcelona, duent-se a terme una descripció anual de la situació de les diferents MDO. Independentment d'això, es porten a terme anàlisis trimestrals en el cas de la SIDA a través dels butlletins SIDA. En el cas de la tuberculosi es realitza anualment una publicació específica, així com altres anàlisis puntuals derivades d'estudis i projectes de recerca. Per la grip es realitza amb periodicitat setmanal un informe breu de la vigilància duta a terme, així com un informe anual, ambdós disponibles també al web de l'ASPB.

La informació de cada malaltia de declaració nominal s'estructura en dues parts: la primera on es resumeix

l'activitat del Servei mitjançant la descripció de les declaracions; i la segona on s'inclou l'anàlisi dels casos residents a Barcelona (segons la definició de cas de les Malalties de Declaració Obligatòria del Departament de Salut de la Generalitat de Catalunya).

Per identificar les declaracions durant l'any, s'utilitza el criteri data de notificació, en canvi la selecció dels casos confirmats a la ciutat es fa a partir de la data d'inici de símptomes (la data de diagnòstic, de tractament o de notificació es fan servir correlativament en cas de falta de la de inici de símptomes). Pel que fa a casos VIH/SIDA a la ciutat de Barcelona s'han seleccionat aquells que han estat diagnosticats durant aquell any, pel descriptiu dels casos de Tuberculosi a la ciutat la data considerada ha estat la del tractament.

El resum de cada malaltia comença amb una evolució temporal i en l'espai de les declaracions dels últims 5 anys i la font d'aquestes declaracions.

L'anàlisi dels casos de Barcelona varia en funció del nombre de casos de cada malaltia. En les malalties amb més de 10 casos durant l'any, es fa una anàlisi completa on s'inclou l'evolució temporal (casos i taxa d'incidència), la descripció dels casos, la distribució per districtes amb taxes estandarditzades per edat, amb la població de tota la ciutat com a referència i la distribució temporal durant l'any (mesos). En les malalties amb 10 o menys casos durant l'any es fa només un resum d'aquests.

2.7 Anàlisi i difusió de la informació.

La versió electrònica està disponible a: <http://www.aspb.cat>. D'aquesta manera s'intenta garantir que la informació sobre les MDO a la ciutat de Barcelona estigui a disposició tant de persones i institucions que han col·laborat en el procés de recollida, tramesa i processament, com dels qui per les seves responsabilitats o interessos professionals poden requerir-ne el seu ús.

Taula 1. Relació dels centres hospitalaris

C.T. D'ALCOHÒLICS RAUXA	Clínica Secretari Coloma
CAT Barcelona	Clínica Solarium
Centre Cardiovascular Sant Jordi, S.A.	Clínica Tres Torres
Centre Català de Solidaritat	Fundació Puigvert, I.U.N.A.
Centre Collserola Mutua	H. Universitari Vall d'Hebron - Àrea de Traumatologia i Rehabilitació
Centre d'Internament i de Dia ITA	H. Universitari Vall d'Hebron - Àrea General
Centre d'Oftalmologia Barraquer	H. Universitari Vall d'Hebron - Àrea Maternoinfantil
Centre Euroresidencias Les Corts	Hospital Casa de Maternitat
Centre Fòrum	Hospital Clínic i Provincial de Barcelona
CENTRE GERIÀTRIC MUNICIPAL	Hospital de Barcelona
Centre Mèdic Delfos, S.A.	Hospital de la Santa Creu i Sant Pau
Centre Mèdic Sant Jordi de Sant Andreu, SA	Hospital de l'Esperança
Centre sociosanitari Barceloneta Bonanova	Hospital de Nens de Barcelona
Centre Sociosanitari Eixample	Hospital del Mar
CENTRE SOCIOSANITARI HOSPITAL CLÍNIC I PROVINCIAL DE BARCELONA	Hospital Dos de Maig de Barcelona - Consorci Sanitari Integral
Centre Sociosanitari Mutua Güell	Hospital Evangèlic
Centre Sociosanitari Palau	HOSPITAL FREMAP BARCELONA
Centre Sociosanitari Sant Jordi de la Vall d'Hebron	Hospital Plató
Centro Internacional de Medicina Avanzada, SA (CIMA)	Hospital Quirón
Centro Medico Teknon, S.L.	Hospital Sant Rafael
Clínica Barceloneta, S.A.	Hospital Sociosanitari Pere Virgili
CLÍNICA CARMELITANA	Hospital Universitari Sagrat Cor
Clínica Corachan, S.A.	LA SALUT SAR
Clínica Coroleu	Mutua Midat Cyclops
CLÍNICA CREU BLANCA	Policlínica Barcelona
Clínica Figarola	REGINA SAR
Clínica Fundació – FIATC	Residència AIDAR
Clínica Galatea	Residència Psicoclínica Nostra Senyora de la Mercè
CLÍNICA INFANTIL STAUROS	Serveis Clínics, S.A.
CLÍNICA LLÚRIA	U. POLIVALENT SALUT MENTAL POBLE SEC
Clínica Nostra Senyora del Pilar	Unitat de Cures Pal·liatives
Clínica Nostra Senyora del Remei	Unitat Polivalent Salut Mental Barcelona-Nord
Clínica Planas	USP Institut Universitari Dexeus
CLÍNICA PROVENÇA	
Clínica Sagrada Família	
Clínica Sant Honorat	

Taula 2. Relació dels centres extrahospitalaris.

CAP BARCELONETA (EAP BARCELONETA)	CAP TURÓ (EAP TURÓ DE LA PEIRA)
CAP CASC ANTIC (EAP CASC ANTIC)	CAP RIO DE JANEIRO (EAP PROSPERITAT)
CAP GÒTIC (EAP GÒTIC)	CAP RIO DE JANEIRO (EAP VERDUM)
CAP GÒTIC Annex Rull (EAP GÒTIC)	CAP GUINEUETA (EAP GUINEUETA)
CAP DRASSANES (EAP RAVAL SUD)	CAP ROQUETES (EAP ROQUETES)
CAP DR. LLUÍS SAYÉ (EAP RAVAL NORD)	CAP CIUTAT MERIDIANA (EAP CIUTAT MERIDIANA)
CAP MANSO (EAP SANT ANTONI)	CAP CHAFARINAS (EAP CHAFARINAS)
CAP MANSO (EAP VIA ROMA)	CAP LA SAGRERA (EAP LA SAGRERA)
CAP EIXAMPLE (EAP ROSSELLÓ)	CAP PASSEIG DE MARAGALL (EAP CONGRÉS)
CAP MANSO (EAP UNIVERSITAT)	CAP SANT ANDREU (EAP SANT ANDREU OEST)
CAP EIXAMPLE (EAP CASANOVA)	CAP BON PASTOR (EAP BON PASTOR)
CAP ROGER DE FLOR (EAP DRETA DEL EIXAMPLE)	CAP VIA BARCINO (EAP TRINITAT VELLA)
CAP CARLES I (EAP CARLES I)	CAP SANT ANDREU (EAP SANT ANDREU EST)
CAP PASSEIG DE SANT JOAN (EAP PG. SANT JOAN)	CAP VILA OLÍMPICA
CAP SAGRADA FAMÍLIA (EAP SAGRADA FAMÍLIA)	CAP RAMON TURRÓ (EAP RAMON TURRO)
CAP ROGER DE FLOR (EAP MONUMENTAL)	CAP POBLENOU (EAP POBLENOU)
CAP SAGRADA FAMÍLIA (EAP GAUDÍ)	CAP PARAGUAI (EAP BESÓS)
CAP LES HORTES (EAP LES HORTES)	CAP BESÓS (EAP BESÓS)
CAP MANSO (EAP POBLE SEC)	CAP PASSEIG DE MARAGALL (EAP ENCANTS)
CAP DR. CARLES RIBAS (EAP DR. CARLES RIBA)	CAP PASSEIG DE MARAGALL (EAP CAMP DE L'ARPA)
CAP LA MARINA (EAP DR. CARLES RIBA)	CAP EL CLOT (EAP EL CLOT)
CAP CONSELL DE CENT (EAP CONSELL DE CENT BORDETA- MAGÒRIA)	CAP SANT MARTÍ (EAP VERNEDA NORD)
CAP BORDETA-MAGÒRIA (EAP CONSELL DE CENT BORDETA-MAGÒRIA)	CAP LA PAU (EAP LA PAU)
CAP CARRERAS-CANDI (EAP CARRERAS CANDI)	CAP SANT MARTÍ (EAP VERNEDA SUD)
CAP SANTS (EAP SANTS)	ABC ANÁLISIS DE BIOMÉDICA CLÍNICA
CAP NUMANCIA (EAP NUMANCIA)	ADVANCE MEDICALI
CAP MONTNEGRO (EAP MONTNEGRO)	AMEDICS CLARET
CAP LES CORTS (EAP HELIOS)	ASINSA,SCP (ASISTENCIAL INTEGRAL)
CAP ADRIÀ (EAP SANT ELIES)	ATLÀNTIDA, C. MÈDIC ASSISTENCIAL
CAP SARRIÀ (EAP SARRIÀ)	BOSTON MEDICAL GROUP SPAIN SLU
CAP VALLVIDRERA (EAP VALLVIDRERA-LES PLANES)	BRUGUÉS ASSISTENCIAL SA
CAP LES PLANES (EAP VALLVIDRERA-LES PLANES)	C.PLANING E HIG.MATERNAL"LA SAGRERA"
CAP SANT GERVASI (EAP SANT GERVASI)	CAP QUEVEDO
CAP PARE CLARET (EAP JOANIC)	CAP TRAVESSERA DE GRÀCIA
CAP PARE CLARET (EAP VILA DE GRÀCIA)	Centre Aribau
CAP LARRARD (EAP LARRARD)	Centre Assist. Mútua Univ. MUGENAT
CAP VALLCARCA (EAP VALLCARCA)	CENTRE ASSISTENCIAL ASEPEYO
CAP LARRARD (EAP la salut)	Centre Assistencial DKV
CAP SANLLEHY (EAP SANLLEHY)	Centre Assistencial EGARSAT
CAP SARDENYA (EAP SARDENYA)	CENTRE ASSISTENCIAL ENHER
CAP EL CARMEL (EAP EL CARMEL)	CENTRE ASSISTENCIAL FREMAP
CAP HORTA (EAP HORTA)	CENTRE ASSISTENCIAL IBERMUTUAMUR
CAP SANT RAFAEL (EAP VALL D'HEBRON)	Centre Assistencial Mútua Montañesa
CAP HORTA (EAP HORTA)	CENTRE DE DIAGNOSI MEDICA
CAP PASSEIG DE MARAGALL (EAP GUINARDÓ BAIX)	Centre de Diàlisi Bonanova
CAP TURÓ (EAP VILAPICINA)	Centre de Diàlisi Nephros
CAP RIO DE JANEIRO (EAP PROSPERITAT)	Centre de Diàlisi Verge de Montserrat



CENTRE DE PREVENCIÓ I CONTROL DE MALALTIES DE TRANSMISSIÓ SEXUAL	Emergències Plus, AIE
Centre de Salut Viladomat (PAMEM)	FIATC
Centre de Tractament de la Insuficiència Renal, SA – CETIRSA	FUNDACIÓ HOSPITAL SANT PERE CLAVER
CENTRE D'HEMODIALISI VERDUM	GOOGOL Medical Centre
CENTRE JOVE D'ANTICONCEPCIÓ I SEXUALITAT	Health Consulting Group, SL
CENTRE MEDIC "PLACA MOLINA"	HOSPAL, SA
CENTRE MEDIC "SANT MARTI"	ICATME Servicios Médicos
Centre Mèdic Adeslas	INFERMERIA C. PENITENCIARI DONES
Centre Mèdic Assistencial Catalònia, SL	INFERMERIA C. PENITENCIARI HOMES
Centre Mèdic AXA	Instal.lacions sanitàries Corporación Médica
Centre Mèdic Balmes	Institut Hemodiàlisi Barcelona
CENTRE MÈDIC BARCELONA SANT ANDREU	Institut Mèdic de Gràcia
CENTRE MÈDIC CONGRÉS	INSTITUT NEFROLOGIC
CENTRE MÈDIC CREU BLANCA	INSTITUTO CLÍNICO DE ALTA TECNOLOGIA
CENTRE MÈDIC GRAN SYR DE SANTS	ISCA 3014, SCP
CENTRE MEDIC JOANIC	Medical Osma, SL
CENTRE MÈDIC LA VERNEDA	MEDICINA TROPICAL IMPORTADA
CENTRE MEDIC LESSEPS	MERRYLIFE, SL
CENTRE MÈDIC ROMA	Mútua Egara
Centre Pediàtric ARC	Mútua Intercomarcal
CENTRE PERACAMPS	Mutual Midat Cyclops
CENTRE SANITARI TORRENT DE LES FLORS	NEUMO SCP
CENTRO CASANOVAS DE GINECOLOGÍA Y PLANIFICACIÓN FAMILIAR, SL.	PET DIAGONAL
CENTRO MÉDICO BRUC	POLICLÍNICA ROSA SALES
CENTRO MÉDICO LESSEPS (ADESLAS)	QUALITY MEDICAL SERVICE
CENTRO MÉDICO LORETO	RACC Serveis Mèdics, SA
CENTRO MEDICO URQUINAONA	S.E.U. NUMANCIA
Centro Médico-Quirúrgico Barcelona, S.L.	MUTUAM, Mutualitat de Previsió Social
CERTIMEDIC	pneumologia i Son, SLP
Cínica Renal - Tefnut, SA	POLICLINICA TIBIDABO, S.A
CLÍNIC TRALLERO	S.O.U. DE BARCELONA
Clínica Belodonte	S.P.U. DEL S.E.U. DE BARCELONA
CLÍNICA GUANG AN MEN	Sanitas, SA de Hospitales
Clínica Londres	SCA Centre Mèdic
Clinicum Assegurances	SERVEI D'URGÈNCIES
Consultori Mèdic Taulat	SERVICIO MEDICO MARAGALL
Consultorio Médico	SERVICIOS MEDICOS DE BARCELONA, SL
CREU BLANCA TARRADELLAS	TEBEX, SA
DISPENSARI CENTRAL MALALTIES DEL TÒRAX	Tools-Gears, SL
EMAI	UMEV

3. MALALTIES DE DECLARACIÓ NUMÈRICA

3.1 Resultats generals.

L'any 2011, s'han notificat a Barcelona 71.890 declaracions numèriques, xifra que representa un increment global del 4,58% respecte de les enregistrades l'any 2010. Les declaracions que han augmentat més han estat la oftalmia neonatorum, el condiloma acuminat i la grip. Respecte a la oftalmia neonatal, comentar que cap declaració va resultar ser confirmada com a cas. Les que més han disminuït han estat la varicel·la i la infecció per tricomones i les enteritis i diarrees (taula 7).

3.2 Declaració hospitalària i extrahospitalària

Enguany la proporció de declaracions des de centres hospitalaris ha estat del 15,27 % en comparació a l'11,49% de l'any 2010, el 38,28% de l'any 2009 i el 41,30% de l'any 2008.

3.3 Relació entre Barcelona i Catalunya

Tot i que la ciutat de Barcelona representa aproximadament el 25% de la població de Catalunya i que concentra, a més, una part molt considerable dels hospitals d'alta tecnologia de Catalunya, es produeix per la majoria de les malalties de declaració obligatòria numèrica, una xifra de declaracions per sota del que teòricament li correspondria, poblacionalment.

A la taula 6 s'hi inclou la relació entre el nivell de declaració d'ambdós àmbits, i s'observa que a la ciutat de Barcelona s'han produït globalment el 18,39% de les declaracions numèriques del conjunt de Catalunya.

Taula 3. Malalties de declaració numèrica. Distribució per setmanes.

	Setmanes													
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Enteritis i diarrees	1339	1440	1338	1256	1429	1413	1347	1346	1108	855	981	873	805	757
Escarlatina	22	25	32	26	21	28	34	32	33	33	27	43	28	34
Grip	1420	1615	954	749	929	988	883	748	556	323	238	156	109	81
Leptospirosi	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	2	0	1	0
Varicel·la	153	128	117	137	139	147	197	180	192	132	202	182	240	244
Inf. genital per clamídies	2	9	7	24	6	8	4	8	2	1	23	6	1	9
Condiloma acuminat	10	22	26	33	26	27	22	26	33	10	35	21	26	35
Inf. genital pel virus de l'herpes simple	12	12	14	15	8	9	16	14	18	6	9	8	12	2
Oftalmia neonatorum	0	0	0	0	0	0	2	1	0	0	0	3	3	0
Inf. per tricomones	5	5	1	2	5	5	2	1	5	1	4	5	0	6
Altres malal.trans.sexual	60	117	116	120	89	82	109	96	100	76	125	125	100	120

	Setmanes													
	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28
Enteritis i diarrees	651	462	568	718	690	684	701	799	672	649	546	706	667	677
Escarlatina	36	23	21	21	27	43	40	36	42	25	31	25	9	8
Grip	62	28	30	40	28	20	34	32	30	23	7	27	15	8
Leptospirosi	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
Varicel·la	233	179	225	233	267	288	184	230	205	223	183	180	148	97
Inf. genital per clamídies	6	2	8	6	5	7	5	9	5	1	1	3	3	3
Condiloma acuminat	36	16	16	25	36	37	25	35	29	16	19	34	31	28
Inf. genital pel virus de l'herpes simple	12	5	12	17	7	8	16	12	28	10	10	11	8	7



Oftalmia neonatorum	1	1	0	0	0	0	0	2	2	1	1	2	3	1
Inf. per tricomones	1	3	1	2	3	5	7	6	6	3	9	3	6	5
Altres malal.trans.sexual	112	88	85	120	111	120	106	113	108	88	86	102	92	117

	Setmanes													
	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42
Enteritis i diarrees	698	557	512	506	447	519	542	611	749	735	874	953	936	1184
Escarlatina	6	7	0	3	4	1	1	4	2	5	8	8	12	19
Grip	22	11	16	10	12	13	9	14	14	32	48	73	75	85
Leptospirosi	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Varicel·la	86	62	49	48	23	56	33	56	49	85	68	69	54	69
Inf. genital per clamídies	1	62	12	6	5	14	5	7	8	7	3	15	5	29
Condiloma acuminat	21	32	27	16	19	37	21	15	29	24	35	49	18	48
Inf. genital pel virus de l'herpes simple	12	10	8	9	9	9	16	8	12	17	11	13	6	14
Oftalmia neonatorum	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
Inf. per tricomones	3	5	5	2	2	2	5	3	0	4	1	3	4	3
Altres malal.trans.sexual	73	210	88	68	55	93	104	104	107	128	135	131	65	111

	Setmanes										Total	Mitj./Sem
	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52		
Enteritis i diarrees	1215	885	1095	1005	924	803	453	827	675	778	43960	845,38
Escarlatina	13	24	16	23	32	44	27	27	41	21	1153	22,17
Grip	103	175	87	74	123	141	95	171	140	161	11837	227,63
Leptospirosi	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	6	0,11
Varicel·la	102	67	111	125	109	141	93	181	84	134	7219	138,82
Inf. genital per clamídies	2	9	12	6	14	5	1	3	3	4	412	7,92
Condiloma acuminat	24	48	27	12	32	25	8	22	31	8	1363	26,21
Inf. genital pel virus de l'herpes simple	5	10	13	13	11	8	11	7	11	6	567	10,90
Oftalmia neonatorum	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	27	0,52
Inf. per tricomones	2	3	2	2	6	5	1	1	1	3	175	3,36
Altres malal.trans.sexual	88	74	111	86	98	81	35	100	96	47	5171	99,44

Taula 4. Evolució dels casos declarats numèricament a Barcelona entre 2008 i 2011 de les malalties que actualment són de declaració obligatòria.

	ANYS								
Malalties	08	%	09	%	10	%	11	%	%V 10-11
Enteritis i diarrees	27161	76,33	24264	53,60	47067	68,48	43960	61,15	-6,60
Escarlatina	691	1,94	490	1,08	958	1,39	1153	1,60	20,35
Grip	4701	13,21	16521	36,50	5438	7,91	11837	16,47	117,67
Leptospirosi	10	0,03	17	0,04	6	0,01	6	0,01	0,00
Varicel·la	1585	4,45	1567	3,46	8627	12,55	7219	10,04	-16,30
Inf. genit. per clamídies	249	0,70	216	0,48	438	0,64	412	0,57	-5,93
Condiloma acuminat	-	-	166	0,37	560	0,81	1363	1,89	143,39
Oftalmia neonatorum*	19	0,05	38	0,08	7	0,01	27	0,79	385,71
Inf. genital virus herpes	-	-	224	0,49	593	0,86	567	0,04	285,71
Inf. per tricomones	-	-	48	0,11	197	0,29	175	0,24	-11,16
Alt.malal.trans.sexual	1168	3,28	1716	3,79	4845	7,05	5171	7,19	6,72
TOTAL	35584	100,00	45267	100,00	68736	100,00	71890	100,00	4,58

(*) Cap declaració d'oftalmia neonatorum ha estat confirmada a Barcelona

V = Variació

Taula 5. Malalties de declaració obligatòria (numèriques) segons procedència de la declaració (hospitalària vs. extrahospitalària).

Malalties	Hospitals	%*	CAPs	%**	TS %***	TOTAL
Enteritis i diarrees	8426	76,77	35534	58,33	19,17	43960
Escarlatina	325	2,96	828	1,36	28,19	1153
Grip	1387	12,64	10450	17,16	11,72	11837
Leptospirosi	5	0,05	1	0,00	83,33	6
Varicel·la	685	6,24	6534	10,73	9,49	7219
Inf. genit. per clamídies	29	0,26	383	0,63	7,03	412
Condiloma acuminat	18	0,16	1345	2,21	1,32	1363
Oftalmia neonatorum	24	0,22	3	0,00	88,89	27
Inf. genital virus herpes	12	0,11	555	0,91	2,11	567
Inf. per tricomones	3	0,03	172	0,28	1,71	175
Alt.malal.trans.sexual	62	0,56	5109	8,39	1,20	5171
TOTAL	10976	100,00	60914	100,00	15,27	71890

(*) Percentatges de declaració en funció del total de MDO hospitalàries

(**) Percentatges de declaració en funció del total de MDO extrahospitalàries

(***) TS: Taxa de severitat en % (casos hospitalaris/total de casos)

Taula 6. Malalties de declaració numèrica: morbiditat declarada a Barcelona i a Catalunya durant l'any 2011.

Malalties	Barcelona	%	Catalunya*	%	PROPORCIÓ % Barcelona/ Catalunya
Enteritis i diarrees	43960	61,15	233527	59,75	18,82
Escarlatina	1153	1,60	6997	1,79	16,47
Grip	11837	16,47	72056	18,44	16,42
Leptospirosi	6	0,01	11	0,00	54,54
Varicel·la	7219	10,04	43842	11,22	16,46
Inf. genit. per clamídies	412	0,57	649	0,17	63,48
Condiloma acuminat	1363	1,89	4698	1,20	29,01
Oftalmia neonatorum	27	0,04	62	0,02	43,84
Inf. genital virus herpes	567	0,79	1695	0,43	33,45
Inf. per tricomones	175	0,24	562	0,14	36,13
Alt.malal.trans.sexual	5171	7,19	26766	6,85	19,31
TOTAL	71890	100,00	390865	100,00	18,39

* Font d'informació Departament de Salut

Taula 7. Indicadors de qualitat de la declaració numèrica.

Setmana	Centres hospitalaris			Centres extrahospitalaris		
	Núm.	Declararen		Núm.	Declararen	%
1	85	13	15,29	212	49	23,11
2	85	12	14,12	212	48	22,64
3	85	11	12,94	212	48	22,64
4	85	7	8,24	212	45	21,23
5	85	8	9,41	212	46	21,70
6	85	11	12,94	212	49	23,11
7	85	11	12,94	212	49	23,11



Centres hospitalaris				Centres extrahospitalaris		
Setmana	Núm.	Declararen		Núm.	Declararen	%
8	85	11	12,94	212	49	23,11
9	85	10	11,76	212	47	22,17
10	85	12	14,12	212	47	22,17
11	85	10	11,76	212	46	21,70
12	85	11	12,94	212	48	22,64
13	85	12	14,12	212	48	22,64
14	85	12	14,12	212	49	23,11
15	85	12	14,12	212	47	22,17
16	85	10	11,76	212	47	22,17
17	85	10	11,76	212	47	22,17
18	85	10	11,76	212	48	22,64
19	85	10	11,76	212	47	22,17
20	85	11	12,94	212	48	22,64
21	85	10	11,76	212	47	22,17
22	85	10	11,76	212	46	21,70
23	85	10	11,76	212	49	23,11
24	85	10	11,76	212	49	23,11
25	85	10	11,76	212	45	21,23
26	85	10	11,76	212	46	21,70
27	85	10	11,76	212	49	23,11
28	85	10	11,76	212	47	22,17
29	85	9	10,59	212	48	22,64
30	85	9	10,59	212	48	22,64
31	85	10	11,76	212	46	21,70
32	85	8	9,41	212	47	22,17
33	85	8	9,41	212	48	22,64
34	85	8	9,41	212	47	22,17
35	85	8	9,41	212	46	21,70
36	85	10	11,76	212	46	21,70
37	85	10	11,76	212	46	21,70
38	85	10	11,76	212	46	21,70
39	85	10	11,76	212	48	22,64
40	85	7	8,24	212	49	23,11
41	85	6	7,06	212	46	21,70
42	85	8	9,41	212	47	22,17
43	85	6	7,06	212	47	22,17
44	85	8	9,41	212	46	21,70
45	85	10	11,76	212	46	21,70
46	85	8	9,41	212	48	22,64
47	85	9	10,59	212	46	21,70
48	85	10	11,76	212	46	21,70
49	85	7	8,24	212	44	20,75
50	85	9	10,59	212	46	21,70
51	85	6	7,06	212	40	18,87
52	85	5	5,88	212	40	18,87

Mitjana = 11,15

DE = 0,87

N = 52

Mitjana = 11,15

DE = 2,06

N = 52

4. MALALTIES DE DECLARACIÓ NOMINAL

I. AMEBIASI

A) Declaracions

1. Evolució temporal i lloc de residència

Taula 8. Amebiasi: Evolució temporal del nombre de declaracions i distribució segons el lloc de residència del possible afectat.

Any	07	08	09	10	11
Total declaracions	4	16	26	18	26
Total declaracions Barcelona ciutat	3	11	20	7	19
Resta demarcació Barcelona	0	4	6	10	6
Total demarcació:					
Barcelona	3	15	26	17	25
Tarragona	0	1	0	0	0
Lleida	0	0	0	1	0
Girona	0	0	0	0	1
Catalunya	3	16	26	18	26
Resta de l'Estat	0	0	0	0	0
Residents a l'estranger	0	0	0	0	0
No consta residència	1	0	0	0	0

2. Font de detecció

Taula 9. Amebiasi: Distribució de les declaracions segons la font de detecció del cas.

Font de Detecció	Declaracions	%
Declaració obligatòria	26	100,0
TOTAL	26	100,0

Taula 10. Amebiasi: Distribució de les declaracions segons centre declarant i lloc de residència del possible afectat.

Centre Declarant	Barcelona ciutat	Total declaracions
Unitat de malalties tropicals i importades	15	22
CAP Vallcarca	1	1
CAP Les Hortes	1	1
CAP Drassanes (EAP Raval Sud)	1	1
CAP Manso (EAP Sant Antoni)	1	1
TOTAL	19	26

B) Casos residents a Barcelona ciutat a l'any 2011

1. Evolució temporal

Taula 11. Amebiasi: Evolució temporal dels casos diagnosticats a la ciutat de Barcelona (nombre de casos i taxa d'incidència per any).

Any	07	08	09	10	11
Casos	4	0	0	18	19
Taxa	-	0,00	0,00	1,11	1,17

2. Característiques demogràfiques dels pacients

Taula 12. Amebiasi: Distribució segons el sexe dels pacients.

Sexe	Casos	%	Taxes per 100.000
Homes	10	52,6	1,30
Dones	9	47,4	1,06
TOTAL	19	100,0	1,17

La raó de taxes home/dona és de 1,23.

Taula 13. Amebiasi: Distribució segons el grup d'edat dels pacients.

Edats	Casos	%	Taxes per 100.000
< 1	0	0,0	0,00
1 a 4	2	10,5	3,51
5 a 9	0	0,0	0,00
10 a 14	0	0,0	0,00
15 a 19	1	5,3	1,55
20 a 29	6	31,6	3,01
30 a 39	7	36,8	2,44
40 a 49	3	15,8	1,25
50 a 59	0	0,0	0,00
60 a 69	0	0,0	0,00
70 i més	0	0,0	0,00
TOTAL	19	100,0	1,17

Els casos s'han presentat sobretot en els grups 1 a 4 anys i de 20 a 49 anys.

Taula 14. Amebiasi: Distribució segons el país de naixement dels pacients.

País	Casos	%
Bolívia	1	5,3
Guinea Bissau	2	10,5
Guinea Ecuatorial	1	5,3
França	1	5,3
Espanya	12	63,1
Regne Unit	1	5,3
Senegal	1	5,3
TOTAL	19	100,0

3. Districte municipal**Taula 15. Amebiasi:** Distribució segons el districte de residència dels pacients.

Barcelona	Casos	%	Taxes per 100.000	Taxes Estandarditzades
Ciutat Vella (I)	5	26,3	4,80	3,93
l'Eixample (II)	3	15,8	1,13	1,11
Sants-Montjuïc (III)	3	15,8	1,63	1,54
Les Corts (IV)	0	0,0	0,00	0,00
Sarrià – St Gervasi (V)	2	10,5	1,38	1,40
Gràcia (VI)	2	10,5	1,64	1,68
Horta – Guinardó (VII)	2	10,5	1,18	1,21
Nou Barris (VIII)	0	0,0	0,00	0,00
Sant Andreu (IX)	0	0,0	0,00	0,00
Sant Martí (X)	2	10,5	0,86	0,85
TOTAL	19	100,0	1,17	-

Els casos s'han presentat sobretot al districte de Ciutat Vella.

4. Distribució mensual

Els casos s'han presentat majoritàriament els mesos de gener, febrer i setembre (Veure figura 3).

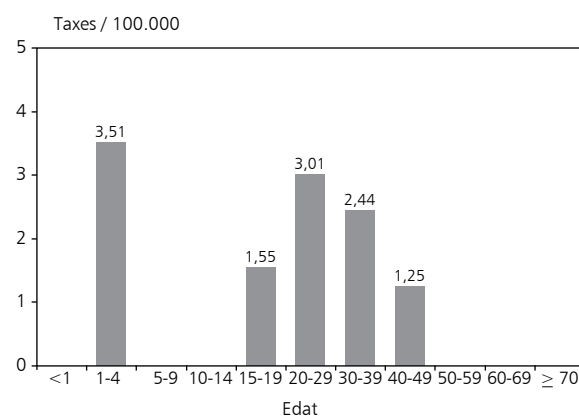
Figura 1. Amebiasi: Distribució segons el grup d'edat dels pacients residents a Barcelona ciutat.

Figura 2. Amebiasi: Distribució segons el districte de residència dels pacients residents a Barcelona ciutat.

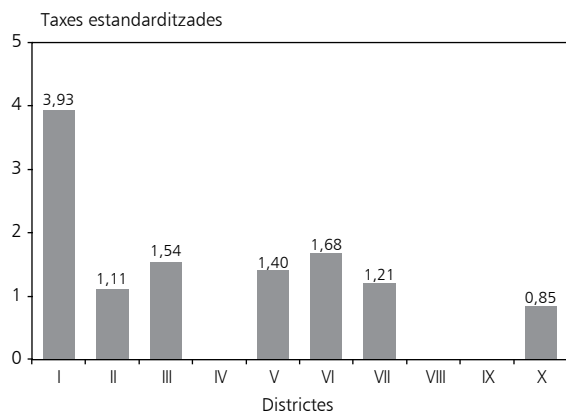
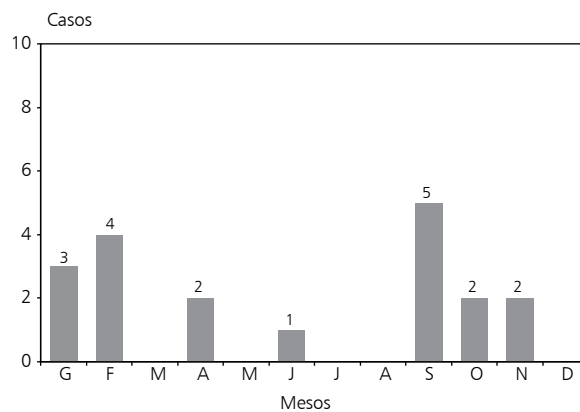


Figura 3. Amebiasi: Distribució segons el mes de declaració dels pacients residents a Barcelona ciutat.



II. BOTULISME

A) Declaracions

1. Evolució temporal i lloc de residència

Taula 16. Botulisme: Evolució temporal del nombre de declaracions i distribució segons el lloc de residència del possible afectat.

Any	07	08	09	10	11
Total declaracions	0	0	1	0	10
Total declaracions Barcelona ciutat	0	0	1	0	4
Resta demarcació Barcelona	0	0	0	0	6
Total demarcació:					
Barcelona	0	0	1	0	10
Tarragona	0	0	0	0	0
Lleida	0	0	0	0	0
Girona	0	0	0	0	0
Catalunya	0	0	1	0	10
Resta de l'Estat	0	0	0	0	0
Residents a l'estranger	0	0	0	0	0
No consta residència	0	0	0	0	0

B) Casos residents a Barcelona ciutat a l'any 2011

Taula 17. Botulisme: Característiques demogràfiques dels pacients.

Mes	Font detecció	Sexe	Edat	País origen	DM
9	Declaració Obligatòria	Home	50	Espanya	Sarrià-Sant Gervasi
9	Declaració Obligatòria	Home	12	Espanya	Sarrià-Sant Gervasi
12	Declaració Obligatòria	Dona	59	Espanya	Gràcia
12	Declaració Obligatòria	Home	78	Espanya	Sarrià-Sant Gervasi

DM: districte municipal

III. CÒLERA

A) Declaracions

1. Evolució temporal i lloc de residència

Taula 18. Còlera: Evolució temporal del nombre de declaracions i distribució segons el lloc de residència del possible afectat.

Any	07	08	09	10	11
Total declaracions	0	0	0	0	1
Total declaracions Barcelona ciutat	0	0	0	0	1
Resta demarcació Barcelona	0	0	0	0	0
Total demarcació:					
Barcelona	0	0	0	0	1
Tarragona	0	0	0	0	0
Lleida	0	0	0	0	0
Girona	0	0	0	0	0
Catalunya	0	0	0	0	1
Resta de l'Estat	0	0	0	0	0
Residents a l'estranger	0	0	0	0	0
No consta residència	0	0	0	0	0

B) Casos residents a Barcelona ciutat a l'any 2011

Taula 19. Còlera: Característiques demogràfiques dels pacients.

Mes	Font detecció	Sexe	Edat	País origen	DM
7	Declaració Obligatòria	Dona	30	Equador	Gràcia

DM: districte municipal

IV. FEBRE BOTONOSA

A) Declaracions

1. Evolució temporal i lloc de residència

Taula 20. Febre botonosa: Evolució temporal del nombre de declaracions i distribució segons el lloc de residència del possible afectat.

Any	07	08	09	10	11
Total declaracions	1	4	8	0	3
Total declaracions Barcelona ciutat	1	2	4	0	3
Resta demarcació Barcelona	0	2	3	0	0
Total demarcació:					
Barcelona	1	4	7	0	3
Tarragona	0	0	0	0	0
Lleida	0	0	0	0	0
Girona	0	0	0	0	0
Catalunya	1	4	7	0	3
Resta de l'Estat	0	0	1	0	0
Residents a l'estranger	0	0	0	0	0
No consta residència	0	0	0	0	0

B) Casos residents a Barcelona ciutat a l'any 2011

Taula 21. Febre botonosa: Característiques demogràfiques dels pacients.

Mes	Font detecció	Sexe	Edat	País origen	DM
7	Declaració obligatòria	Home	60	Espanya	Eixample
10	Declaració Obligatòria	Home	80	Espanya	Sant Martí

DM: districte municipal

V. FEBRE TIFOIDE I PARATIFOIDE

A) Declaracions

1. Evolució temporal i lloc de residència

Taula 22. Febre tifoide: Evolució temporal del nombre de declaracions i distribució segons el lloc de residència del possible afectat.

Any	07	08	09	10	11
Total declaracions	11	13	8	12	9
Total declaracions Barcelona ciutat	9	12	7	8	7
Resta demarcació Barcelona	2	1	1	4	2
Total demarcació:					
Barcelona	11	13	8	12	7
Tarragona	0	0	0	0	0
Lleida	0	0	0	0	0
Girona	0	0	0	0	2
Catalunya	11	13	8	12	9
Resta de l'Estat	0	0	0	0	0
Residents a l'estranger	0	0	0	0	0
No consta residència	0	0	0	0	0

B) Casos residents a Barcelona ciutat a l'any 2011

Taula 23. Febre tifoide: Característiques demogràfiques dels pacients.

Mes	Font detecció	Sexe	Edat	País origen	DM
6	Declaració Obligatòria	Dona	26	Perú	Horta-Guinardó
6	Declaració Obligatòria	Dona	25	Perú	Nou Barris
6	Declaració Obligatòria	Dona	27	Perú	Nou Barris
6	Declaració Obligatòria	Home	27	Índia	Eixample
10	Declaració Obligatòria	Dona	51	Guinea Equatorial	Nou Barris

DM: districte municipal

VI. HEPATITIS A

A) Declaracions

1. Evolució temporal i lloc de residència

Taula 24. Hepatitis A: Evolució temporal del nombre de declaracions i distribució segons el lloc de residència del possible afectat.

Any	07	08	09	10	11
Total declaracions	116	106	350	89	53
Total declaracions Barcelona ciutat	98	82	305	81	44
Resta demarcació Barcelona	10	20	35	7	7
Total demarcació:					
Barcelona	108	102	340	88	51
Tarragona	0	0	0	0	0
Lleida	0	0	0	0	1
Girona	0	1	1	0	0
Catalunya	108	103	341	88	52
Resta de l'Estat	0	2	8	1	1
Residents a l'estranger	0	1	1	0	0
No consta residència	8	0	0	0	0

2. Font de detecció

Taula 25. Hepatitis A: Distribució de les declaracions segons la font de detecció del cas.

Font de Detecció	Declaracions	%
Servei d'Epidemiologia	1	1,9
Declaració obligatòria	52	98,1
TOTAL	53	100,0

Taula 26. Hepatitis A: Distribució de les declaracions segons centre declarant i lloc de residència del possible afectat.

Centre Declarant	Barcelona ciutat	Total declaracions
Hospital Sant Pau	8	8
Hospital Vall d'Hebron	5	7
Hospital Sagrat Cor	2	6
CAP Drassanes (EAP Raval Sud)	3	3
Hospital del Mar	2	2
CAP Les Hortes	2	2
Servei d'Epidemiologia	2	2
Laboratori Bon Pastor	2	2
Hospital Clínic	1	2
Centre Mèdic Teknon	1	2
Hospital Quirón	1	1
Hospital de Figueres	1	1
Clínica Corachan	1	1
Centre Mèdic Delfos	1	1
CAP Gòtic	1	1
CAP Besós	1	1
CAP Roquetes	1	1
CAP El Carmel	1	1
CAP Horta	1	1
CAP Montnegre	1	1
CAP Guineueta	1	1
CAP Sant Martí	1	1
CAP Passeig Maragall (EAP Encants)	1	1
CAP Pare Claret (EAP Joanic)	1	1
Metges particulars	1	1
CAP Roquetes de Sant Pere de Ribes	1	1
Hospital Germans Trias i Pujol	0	1
TOTAL	44	53

B) Casos residents a Barcelona ciutat a l'any 2011

1. Evolució temporal

Taula 27. Hepatitis A: Evolució temporal dels casos diagnosticats a la ciutat de Barcelona (nombre de casos i taxa d'incidència per any).

Any	07	08	09	10	11
Casos	87	113	251	77	30
Taxa	5,43	6,93	15,37	4,76	1,85

L'increment de la taxa d'incidència als anys 2008-2009, és conseqüència del brot d'hepatitis A entre homes que tenen sexe amb homes de setembre de 2008 a juny de 2009 a la ciutat de Barcelona.

2. Característiques demogràfiques dels pacients

Taula 28. Hepatitis A: Distribució segons el sexe dels pacients.

Sexe	Casos	%	Taxes per 100.000
Homes	20	66,7	2,60
Dones	10	33,3	1,18
TOTAL	30	100,0	4,76

La raó de taxes home/dona és 2,20.

Taula 29. Hepatitis A: Distribució segons el grup d'edat dels pacients.

Edats	Casos	%	Taxes per 100.000
< 1	1	3,3	6,91
1 a 4	4	13,3	7,03
5 a 9	2	6,7	3,03
10 a 14	1	3,3	1,62
15 a 19	1	3,3	1,55
20 a 29	4	13,3	2,00
30 a 39	13	43,3	4,53
40 a 49	4	13,3	1,67
50 a 59	0	0,0	0,00
60 a 69	0	0,0	0,00
70 i més	0	0,0	0,00
TOTAL	30	100,0	1,85

El major nombre de casos es donà en el grup d'edat de 30 a 39 anys. Els nens menors de 5 anys són els que van presentar taxes més elevades.

Taula 30. Hepatitis A: Distribució segons el país de naixement dels pacients.

País	Casos	%
Argentina	1	3,3
Brasil	1	3,3
Equador	1	3,3
Espanya	21	70,0
França	1	3,3
Itàlia	1	3,3
Pakistan	1	3,3
Perú	1	3,3
Portugal	1	3,3
No consta	1	3,3
TOTAL	30	100,0

El 70% de casos s'han produït en persones nascudes a Espanya i el 26,7% eren nascuts fora.

3. Districte municipal

Taula 31. Hepatitis A: Distribució segons el districte de residència dels pacients.

Barcelona	Casos	%	Taxes per 100.000	Taxes Estandarditzades
Ciutat Vella (I)	7	23,3	6,72	5,87
l'Eixample (II)	1	3,3	0,38	0,38
Sants-Montjuïc (III)	4	13,3	2,18	2,18
Les Corts (IV)	1	3,3	1,21	1,21
Sarrià – St Gervasi (V)	1	3,3	0,69	0,69
Gràcia (VI)	6	20,0	4,93	4,93
Horta – Guinardó (VII)	2	6,7	1,18	1,18
Nou Barris (VIII)	4	13,3	2,38	2,38
Sant Andreu (IX)	1	3,3	0,68	0,68
Sant Martí (X)	3	10,0	1,29	1,29
TOTAL	30	100,0	1,85	-

Ciutat Vella ha estat el districte amb taxes més altes, seguit de Gràcia.

4. Distribució mensual

El major nombre de declaracions es va repartir entre els mesos de març i setembre (Veure figura 6).

Figura 4. Hepatitis A: Distribució segons el grup d'edat dels pacients residents a Barcelona ciutat.

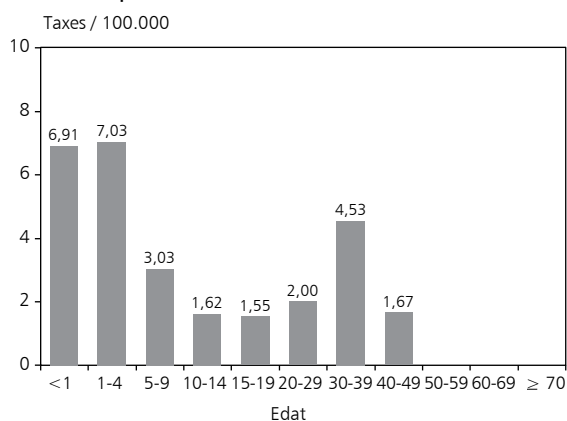


Figura 5. Hepatitis A: Distribució segons el districte de residència dels pacients residents a Barcelona ciutat.

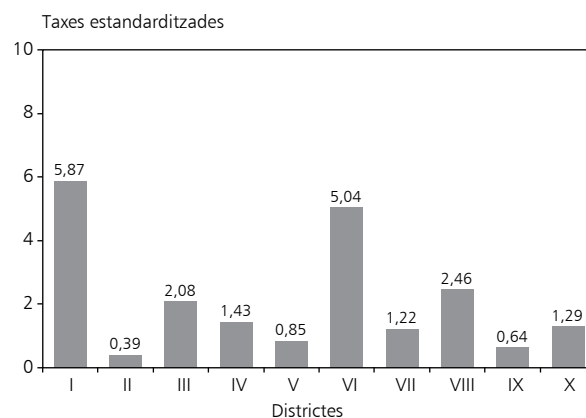
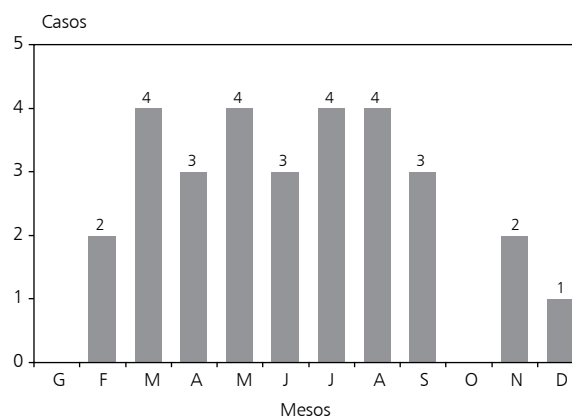


Figura 6. Hepatitis A. Distribució segons el mes de declaració dels pacients residents a Barcelona ciutat.



VII. HEPATITIS B

A) Declaracions

1. Evolució temporal i lloc de residència

Taula 32. Hepatitis B: Evolució temporal del nombre de declaracions i distribució segons el lloc de residència del possible afectat.

Any	07	08	09	10	11
Total declaracions	62	68	54	44	48
Total declaracions Barcelona ciutat	53	56	43	39	39
Resta demarcació Barcelona	8	7	9	3	4
Total demarcació:					
Barcelona	61	63	52	42	43
Tarragona	0	0	0	2	0
Lleida	0	0	0	0	0
Girona	0	2	0	0	0
Catalunya	61	65	52	44	43
Resta de l'Estat	1	2	2	0	1
Residents a l'estranger	0	1	0	0	0
No consta residència	0	0	0	0	4

2. Font de detecció

Taula 33. Hepatitis B: Distribució de les declaracions segons la font de detecció del cas.

Font de Detecció	Declaracions	%
Declaració obligatòria	48	100,0
TOTAL	48	100,0

Taula 34. Hepatitis B: Distribució de les declaracions segons centre declarant i lloc de residència del possible afectat.

Centre Declarant	Barcelona ciutat	Total declaracions
Hospital Clínic	4	7
Hospital del Mar	4	5
CAP Carreras Candi	3	3
CAP Turó de la Peira	1	3
Consorci d'APS Eixample	2	2
Hospital Vall d'Hebron	2	2
CAP Barceloneta	2	2
CAP Roger de Flor	2	2
Centre Mèdic Teknon	1	2
Hospital de Sant Pau	1	1
Hospital Dos de Maig	1	1
Clínica Ntra. Sra. del Remei	1	1
Centre Mèdic ADESLAS	1	1
CAP Casc Antic	1	1
CAP Drassanes (EAP Raval Sud)	1	1
CAP CUAP Cotxeres	1	1
CAP Marc Aureli	1	1
CAP Passeig Sant Joan	1	1
CAP Dr. Lluís Sayé	1	1
CAP Chafarinas	1	1
CAP Pare Claret (EAP Joanic)	1	1
CAP Sagrada Família (EAP Gaudí)	1	1
CAP Casanova	1	1
CAP Sant Martí (EAP Verneda Nord)	1	1
CAP Passeig Maragall (EAP Congrés)	1	1
CAP Passeig Maragall (EAP Encants)	1	1
CAP Rio de Janeiro (EAP Verdum)	1	1
CAP Bordeta-Magòria	0	1
CAP Sant Elies	0	1
TOTAL	39	48

B) Casos residents a Barcelona ciutat a l'any 2011

1. Evolució temporal

Taula 35. Hepatitis B: Evolució temporal dels casos diagnosticats a la ciutat de Barcelona (nombre de casos i taxa d'incidència per any).

Any	07	08	09	10	11
Casos	39	33	30	24	27
Taxa	2,37	2,03	1,84	1,48	1,67

2. Característiques demogràfiques dels pacients

Taula 36. Hepatitis B: Distribució segons el sexe dels pacients.

Sexe	Casos	%	Taxes per 100.000
Homes	19	70,4	2,47
Dones	8	29,6	0,94
TOTAL	27	100,0	1,67

La majoria dels casos eren homes. La raó de taxes home/dona és de 2,63.

Taula 37. Hepatitis B: Distribució segons el grup d'edat dels pacients.

Edats	Casos	%	Taxes per 100.000
< 1	1	3,7	6,91
1 a 4	0	0,0	0,00
5 a 9	0	0,0	0,00
10 a 14	0	0,0	0,00
15 a 19	0	0,0	0,00
20 a 29	5	18,5	2,50
30 a 39	7	25,9	2,44
40 a 49	7	25,9	2,91
50 a 59	4	14,8	2,00
60 a 69	1	3,7	0,57
70 i més	2	7,4	0,78
TOTAL	27	100,0	1,67

La taxa més elevada ha estat en el rang d'edat de menors d'un any, però els adults de 30 a 49 anys són els que han presentat més casos.

Taula 38. Hepatitis B: Distribució segons el país de naixement dels pacients.

País	Casos	%
Brasil	1	3,7
Colòmbia	1	3,7
Cuba	1	3,7
Equador	1	3,7
Espanya	14	51,9
Marroc	2	7,4
Panamà	1	3,7
Romania	1	3,7
Rússia	1	3,7
Uruguai	1	3,7
Xile	2	7,4
No consta	1	3,7
TOTAL	27	100,0

El 51,9% dels casos s'han produït en persones nascudes a l'Estat Espanyol i el 44,4% eren nascuts fora de l'Estat Espanyol.

3. Districte municipal

Taula 39. Hepatitis B: Distribució segons el districte de residència dels pacients.

Barcelona	Casos	%	Taxes per 100.000	Taxes Estandarditzades
Ciutat Vella (I)	4	14,8	3,84	3,49
l'Eixample (II)	5	18,5	1,88	1,87
Sants-Montjuïc (III)	5	18,5	2,72	2,64
Les Corts (IV)	2	7,4	2,42	2,36
Sarrià – St Gervasi (V)	1	3,7	0,69	0,70
Gràcia (VI)	0	0,0	0,00	0,00
Horta – Guinardó (VII)	0	0,0	0,00	0,00
Nou Barris (VIII)	6	22,2	3,57	3,81
Sant Andreu (IX)	1	3,7	0,68	0,73
Sant Martí (X)	3	11,1	1,29	1,31
TOTAL	27	100,0	1,67	-

Els districtes amb major taxa d'incidència han estat Ciutat Vella i Nou Barris.

4. Distribució mensual

El mes que es van declarar més casos va ser juny, seguit d'abril i desembre (veure figura 9).

5. Altres

Evolució: Dels 27 malalts 14 (51,91%), es van curar, 7 (25,9%) van evolucionar a hepatitis crònica, 6 (22,2%) es van perdre el seguiment i es desconeix l'evolució final.

Mecanisme de transmissió: En 4 casos (14,8%) es va identificar les relacions sexuals com a factors de risc per a la transmissió. En 23 casos (85,2%) el factor de risc no es va poder identificar.

Figura 7. Hepatitis B: Distribució segons el grup d'edat dels pacients residents a Barcelona ciutat.

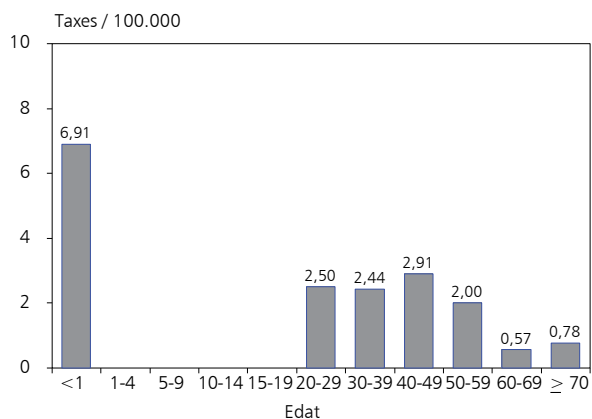


Figura 8. Hepatitis B: Distribució segons el districte de residència dels pacients residents a Barcelona ciutat.

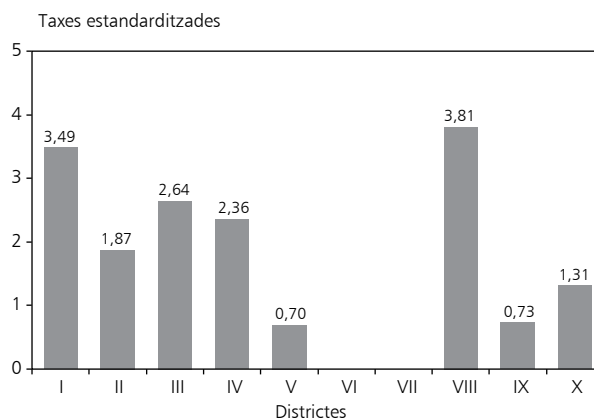
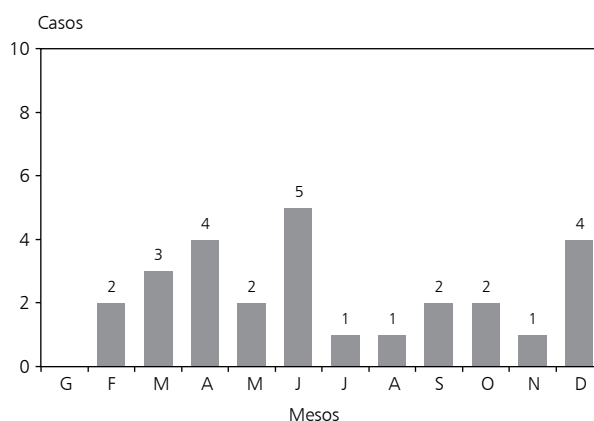


Figura 9. Hepatitis B: Distribució segons el mes de declaració dels pacients residents a Barcelona ciutat.



VIII. HEPATITIS C

A) Declaracions

1. Evolució temporal i lloc de residència

Taula 40. Hepatitis C: Evolució temporal del nombre de declaracions i distribució segons el lloc de residència del possible afectat.

Any	07	08	09	10	11
Total declaracions	27	63	24	26	21
Total declaracions Barcelona ciutat	20	52	20	22	16
Resta demarcació Barcelona	5	11	4	2	5
Total demarcació:					
Barcelona	25	63	24	24	21
Tarragona	0	0	0	0	0
Lleida	0	0	0	1	0
Girona	0	0	0	0	0
Catalunya	25	63	24	25	21
Resta de l'Estat	1	0	0	1	0
Residents a l'estranger	1	0	0	0	0
No consta residència	0	0	0	0	0

B) Casos residents a Barcelona ciutat a l'any 2011

Taula 41. Hepatitis C: Característiques demogràfiques dels pacients.

Mes	Font detecció	Sexe	Edat	País origen	DM
1	Declaració Obligatòria	Home	31	Índia	Ciutat Vella
1	Declaració Obligatòria	Home	59	Índia	Ciutat Vella
1	Declaració Obligatòria	Home	33	Índia	Ciutat Vella
1	Declaració Obligatòria	Home	40	Algèria	Ciutat Vella
2	Declaració Obligatòria	Home	46	Espanya	Nou Barris
4	Declaració Obligatòria	Home	55	Pakistan	Gràcia
5	Declaració Obligatòria	Home	40	Pakistan	Ciutat Vella

DM: districte municipal

2. Altres

La taxa d'incidència es de 0,43.

Factors de risc per a la transmissió:

4 casos el factor va ser desconegut. En 2 casos va ser per diàlisi i en 1 cas va ser una exploració invasiva.

Evolució: evolució a hepatitis crònica en 2 casos (28,6%) i curació en 1 cas (14,3%). Els altres 4 casos (57,1%) es van perdre pel que no es coneix la seva evolució.

IX. HEPATITIS E

A) Declaracions

1. Evolució temporal i lloc de residència

Taula 42. Hepatitis E: Evolució temporal del nombre de declaracions i distribució segons el lloc de residència del possible afectat.

Any	07	08	09	10	11
Total declaracions	0	1	1	2	2
Total declaracions Barcelona ciutat	0	1	1	2	2
Resta demarcació Barcelona	0	0	0	0	0
Total demarcació:					
Barcelona	0	1	1	2	2
Tarragona	0	0	0	0	0
Lleida	0	0	0	0	0
Girona	0	0	0	0	0
Catalunya	0	1	1	2	2
Resta de l'Estat	0	0	0	0	0
Residents a l'estranger	0	0	0	0	0
No consta residència	0	0	0	0	0

B) Casos residents a Barcelona ciutat a l'any 2011

Taula 43. Hepatitis E: Característiques demogràfiques dels pacients.

Mes	Font detecció	Sexe	Edat	País origen	DM
6	Declaració Obligatòria	Home	7	Bangladesh	Ciutat Vella
10	Declaració Obligatòria	Dona	29	Espanya	Les Corts

DM: districte municipal

X. HIDATIDOSI

A) Declaracions

1. Evolució temporal i lloc de residència

Taula 44. Hidatidosi: Evolució temporal del nombre de declaracions i distribució segons el lloc de residència del possible afectat.

Any	07	08	09	10	11
Total declaracions	4	5	8	0	4
Total declaracions Barcelona ciutat	4	3	7	0	4
Resta demarcació Barcelona	0	1	1	0	0
Total demarcació:					
Barcelona	4	4	8	0	4
Tarragona	0	0	0	0	0
Lleida	0	0	0	0	0
Girona	0	0	0	0	0
Catalunya	4	4	8	0	4
Resta de l'Estat	0	1	0	0	0
Residents a l'estranger	0	0	0	0	0
No consta residència	0	0	0	0	0

B) Casos residents a Barcelona ciutat a l'any 2011

Taula 45. Hidatidosi: Característiques demogràfiques dels pacients.

Mes	Font detecció	Sexe	Edat	País origen	DM
5	Declaració Obligatòria	Dona	78	Espanya	Ciutat Vella
6	Declaració Obligatòria	Home	61	Espanya	Sant Martí

DM: districte municipal

XI. INFECCIÓ GONOCÒCCICA

A) Declaracions

1. Evolució temporal i lloc de residència

Taula 46. Infecció gonocòccica: Evolució temporal del nombre de declaracions i distribució segons el lloc de residència del possible afectat.

Any	07	08	09	10	11
Total declaracions	180	254	244	393	282
Total declaracions Barcelona ciutat	140	219	196	309	229
Resta demarcació Barcelona	25	28	27	66	38
Total demarcació:					
Barcelona	165	247	223	375	267
Tarragona	2	3	1	2	1
Lleida	0	0	2	1	1
Girona	0	0	1	1	2
Catalunya	167	250	227	379	271
Resta de l'Estat	1	1	2	3	7
Residents a l'estranger	1	1	1	2	1
No consta residència	11	2	14	9	3

2. Font de detecció

Taula 47. Infecció gonocòccica: Distribució de les declaracions segons la font de detecció del cas.

Font de Detecció	Declaracions	%
Microbiologia	4	1,42
Declaració obligatòria	278	98,58
TOTAL	282	100,0

Taula 48. Infecció gonocòccica: Distribució de les declaracions segons centre declarant i lloc de residència del possible afectat.

Centre Declarant	Barcelona ciutat	Total declaracions
Unitat d'infeccions de transmissió sexual de Drassanes	143	176
Fundació Puigvert	27	35
Hospital del Mar	10	15
Hospital Clínic	6	9
CAP Sant Andreu (EAP Sant Andreu Oest)	6	6
Hospital de Barcelona	2	4
CAP Chafarinas	3	3
CAP Horta	3	3
CAP Roquetes	2	2
CAP La Sagrera	2	2
CAP Besós	2	2
CAP Pare Claret (EAP Vila de Gràcia)	2	2
CAP Turó	2	2
CAP Drassanes (EAP Raval Sud)	2	2
Hospital Sagrat Cor	0	2
Hospital de l'Esperança	1	1
Hospital de Sant Rafael	1	1
Hospital de Sant Jaume de Calella	1	1
Clínica Nostra Sra. del Remei	1	1
CAP Pare Claret (EAP Joanic)	1	1
CAP CUAP Cotxeres	1	1
CAP Carles I	1	1
CAP El Clot	1	1
CAP Les Hortes	1	1
CAP Sant Andreu (EAP Sant Andreu Est)	1	1
CAP Rio de Janeiro	1	1
CAP Serra i Arola	1	1
CAP Sant Martí	1	1
CAP Ciutat Meridiana	1	1
CAP Fondo	1	1
Consorci d'APS Eixample	1	1
Unitat de Vigilància Epidemiològica Costa Ponent	1	1
TOTAL	229	282

B) Casos residents a Barcelona ciutat a l'any 2011

1. Evolució temporal

Taula 49. Infecció gonocòccica: Evolució temporal dels casos diagnosticats a la ciutat de Barcelona (nombre de casos i taxa d'incidència per any).

Any	07	08	09	10	11
Casos	140	219	196	309	227
Taxa	8,73	13,50	12,45	19,09	14,01

2. Característiques demogràfiques dels pacients

Taula 50. Infecció gonocòccica: Distribució segons el sexe dels pacients.

Sexe	Casos	%	Taxes per 100.000
Homes	191	84,1	24,79
Dones	36	15,9	4,24
TOTAL	227	100,0	14,01

La raó de taxes home/dona és de 5,85.

Taula 51. Infecció gonocòccica: Distribució segons el grup d'edat dels pacients.

Edats	Casos	%	Taxes per 100.000
< 1	0	0,0	0,00
1 a 4	0	0,0	0,00
5 a 9	0	0,0	0,00
10 a 14	2	0,9	3,25
15 a 19	7	3,1	10,87
20 a 29	84	37,0	42,09
30 a 39	85	37,5	29,60
40 a 49	35	15,4	14,57
50 a 59	13	5,7	6,50
60 a 69	0	0,0	0,00
70 i més	1	0,4	0,39
TOTAL	227	100,0	14,01

Més del 74,5% dels casos tenen entre 20 i 39 anys.

Taula 52. Infecció gonocòccica: Distribució segons el país de naixement dels pacients.

País	Casos	%
Alemanya	1	0,4
Argentina	4	1,8
Armènia	1	0,4
Àustria	1	0,4
Bèlgica	1	0,4
Bolívia	2	0,9
Brasil	9	4,0
Colòmbia	11	4,9
Cuba	3	1,3
Equador	8	3,5
Espanya	114	50,2
Filipines	1	0,4
França	4	1,8
Geòrgia	1	0,4
Hondures	1	0,4
Hongria	1	0,4
Itàlia	12	5,3
Marroc	5	2,2
Mèxic	1	0,4
Moldàvia	2	0,9
Noruega	2	0,9
Països Baixos	4	1,8
Pakistan	3	1,3
Paraguai	1	0,4
Perú	1	0,4
Portugal	1	0,4
Regne Unit	2	0,9
República Dominicana	7	3,1
República Txeca	1	0,4
Romania	1	0,4
Suècia	1	0,4
Suïssa	1	0,4
Uruguai	2	0,9
Veneçuela	5	2,2
Xile	4	1,8
Xina	2	0,9
No consta	6	2,6
TOTAL	227	100,0

4. Districte municipal

Taula 53. Infecció gonocòccica: Distribució segons el districte de residència dels pacients.

Barcelona	Casos	%	Taxes per 100.000	Taxes Estandarditzades
Ciutat Vella (I)	43	18,9	41,27	31,79
L'Eixample (II)	37	16,3	13,94	13,80
Sants-Montjuïc (III)	23	10,1	12,53	11,94
Les Corts (IV)	8	3,5	9,70	10,71
Sarrià – St Gervasi (V)	5	2,2	3,45	3,84
Gràcia (VI)	19	8,4	15,62	15,23
Horta – Guinardó (VII)	13	5,7	7,65	8,04
Nou Barris (VIII)	18	7,9	10,71	10,91
Sant Andreu (IX)	15	6,6	10,16	10,49
Sant Martí (X)	29	12,8	12,49	12,83
No consta	17	7,5	-	-
TOTAL	227	100,0	14,01	-

El districte amb la taxa d'incidència més alta ha estat Ciutat Vella, seguit de Gràcia i L'Eixample.

4. Distribució mensual

(Veure figura 12).

Figura 10. Infecció gonocòccica: Distribució segons el grup d'edat dels pacients residents a Barcelona ciutat.

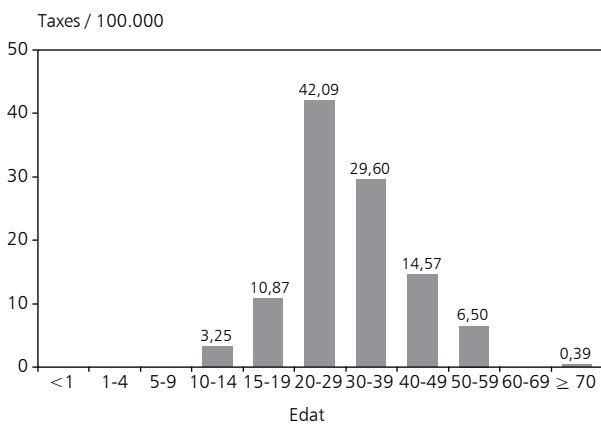


Figura 11. Infecció gonocòccica: Distribució segons el districte de residència dels pacients residents a Barcelona ciutat.

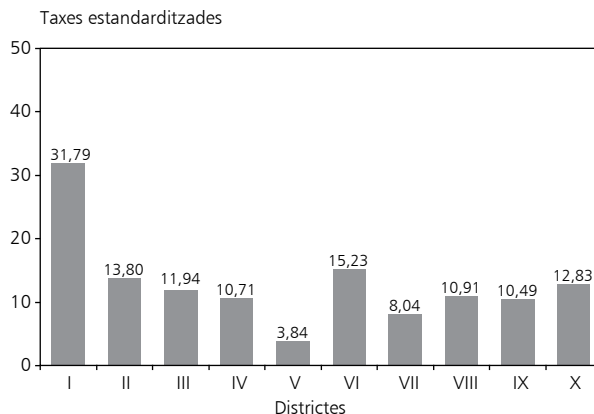
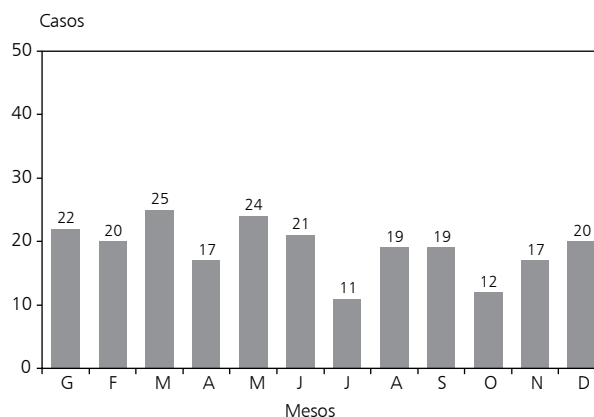


Figura 12. Infecció gonocòccica: Distribució segons el mes de declaració dels pacients residents a Barcelona ciutat.



XII. INFECCIÓ PER VIH/SIDA

A) Declaracions de VIH

1. Evolució temporal i lloc de residència

Taula 54. VIH: Evolució temporal del nombre de declaracions i distribució segons el lloc de residència del possible afectat.

Any	07	08	09	10	11
Total declaracions	405	354	330	446	400
Total declaracions Barcelona ciutat	261	287	271	354	332
Resta demarcació Barcelona	-	-	-	57	59
Total demarcació:					
Barcelona	-	-	-	411	391
Tarragona	-	-	-	3	1
Lleida	-	-	-	1	1
Girona	-	-	-	3	2
Catalunya	-	-	-	418	395
Resta de l'Estat	-	-	-	4	3
Residents a l'estranger	-	-	-	0	0
No consta residència	96	10	1	24	2

Taula 55. VIH: Distribució de les declaracions segons centre declarant i lloc de residència del possible afectat.

Centre Declarant	Barcelona ciutat	Total declaracions
Hospital Clínic	126	170
Hospital de Sant Pau	55	58
Hospital Vall d'Hebron	28	38
Unitat d'infeccions de transmissió sexual de Drassanes	28	37
Hospital Germans Trias i Pujol	32	32
Hospital del Mar	25	25
CAP Roger de Flor (EAP Monumental)	4	4
CAP Numància	3	3
SAP Creu Roja	3	3
Consorci d'APS Eixample	3	3
CAP Drassanes (EAP Raval Sud)	2	2
CAP Serra i Arola	2	2
Hospital de Bellvitge	2	2
Hospital de Barcelona	1	1
Centre Mèdic Teknon	1	1
Clínica Corachan	1	1
Unitat de Medicina Tropical i Salut Internacional Drassanes	1	2
CAP Barceloneta	1	1
CAP Manso (EAP Universitat)	1	1
CAP Casanova	1	1
CAP Carles I	1	1
CAP La Marina (EAP Carles Ribas)	1	1
CAP Sanllehy	1	1
CAP Montnegre	1	1
CAP Sant Andreu	1	1
CAP El Carmel	1	1
CAP Nou Barris	1	1
Centre Penitenciari Can Brians	1	1
CAP Ramon Via El Prat de Llobregat	1	1
CAP Sant Joan Vilanova i la Geltrú	1	1
Centre Penitenciari de Joves	0	1
No consta	2	2
TOTAL	332	400

B) Casos residents a Barcelona ciutat a l'any 2011

1. Evolució temporal

Taula 56. VIH: Evolució temporal dels casos diagnosticats a la ciutat de Barcelona (nombre de casos i taxa d'incidència per any).

Any	07	08	09	10	11
Casos	280	298	271	354	332
Taxa	17,55	18,44	16,59	21,87	20,49

2. Característiques demogràfiques dels pacients

Taula 57. VIH: Distribució segons el sexe dels pacients.

Sexe	Casos	%	Taxes per 100.000
Homes	309	93,1	40,11
Dones	23	6,9	2,71
TOTAL	332	100,0	20,49

La raó de taxes home/dona és de 14,80

Taula 58. VIH: Distribució segons el grup d'edat dels pacients.

Edats	Casos	%	Taxes per 100.000
< 1	0	0,0	0,00
1 a 4	0	0,0	0,00
5 a 9	0	0,0	0,00
10 a 14	0	0,0	0,00
15 a 19	8	2,4	6,35
20 a 29	103	31,0	51,60
30 a 39	131	39,5	45,62
40 a 49	62	18,7	25,81
50 a 59	18	5,4	8,99
60 a 69	7	2,1	4,01
70 i més	3	0,9	1,18
TOTAL	332	100,0	20,49

Les edats dels casos s'han situat entre els 17 i 78 anys amb una mediana de 33,9 anys en els homes i 33,8 en les dones.

Taula 59. VIH: Distribució segons el país de naixement dels pacients.

País	Casos	%
Alemanya	2	0,6
Algèria	1	0,3
Angola	1	0,3
Àrab Saudita	1	0,3
Argentina	13	3,9
Bèlgica	1	0,3
Bielorússia	1	0,3
Bolívia	3	0,9
Brasil	17	5,1
Camerun	1	0,3
Canadà	1	0,3
Colòmbia	25	7,5
Costa Rica	1	0,3
Croàcia	1	0,3
Cuba	7	2,1
Equador	8	2,4
Espanya	151	45,5
Estats Units	1	0,3
Filipines	2	0,6
França	4	1,2
Ghana	2	0,6
Guinea Equatorial	1	0,3
Hondures	4	1,2
Índia	1	0,3
Irlanda	1	0,3
Itàlia	20	6,0
Kènia	1	0,3
Marroc	3	0,9
Mèxic	6	1,8
Moldàvia	1	0,3
Nigèria	2	0,6
Països Baixos	3	0,9
Panamà	1	0,3
Paraguai	3	0,9
Perú	8	2,4
Portugal	2	0,6
Regne Unit	2	0,6
República Dominicana	4	1,2
Romania	3	0,9
Rússia	3	0,9
Uruguai	1	0,3
Veneçuela	10	3,0
Xile	6	1,8
Xipre	1	0,3
No consta	1	0,3
TOTAL	332	100,0

Més de la meitat dels casos han nascut a l'estranger.

3. Districte municipal

Taula 60. VIH: Distribució segons el districte de residència dels pacients.

Barcelona	Casos	%	Taxes per 100.000	Taxes Estandaritzades
Ciutat Vella (I)	51	15,4	48,95	38,77
l'Eixample (II)	107	32,2	40,30	40,01
Sants-Montjuïc (III)	29	8,7	15,80	15,14
Les Corts (IV)	7	2,1	8,49	8,81
Sarrià – St Gervasi (V)	23	6,9	15,86	17,97
Gràcia (VI)	28	8,4	23,02	22,91
Horta – Guinardó (VII)	26	7,8	15,30	16,08
Nou Barris (VIII)	16	4,8	9,52	9,85
Sant Andreu (IX)	13	3,9	8,80	8,96
Sant Martí (X)	32	9,6	13,78	13,61
TOTAL	332	100,0	20,49	-

4. Distribució mensual

(veure figura 15).

5. Altres

Taula 61. VIH: Distribució segons el sexe i la via de transmissió.

Factor de risc	Homes	%	Dones	%	Total
UDI	4	1,3	1	4,4	5
HMS no UDI	251	81,2	0	0,0	251
HMS i UDI	3	1,0	0	0,0	3
HEMOF-HEMOT	0	0,0	0	0,0	0
PERINATAL	0	0,0	0	0,0	0
HTS	42	13,6	22	95,6	64
Desconegut	9	2,9	0	0,0	9
TOTAL	309	100,0	23	100,0	332

UDI:	usuari de drogues injectades
HMS:	homes amb relacions homosexuals
HEMOF-HEMOT:	hemofílic-hemotransfós
HTS:	homes i dones amb relacions heterosexuales

La via de transmissió més freqüent és la via sexual tant en homes com en dones.

C) Declaracions de Sida

1. Evolució temporal i lloc de residència

Taula 62. Sida: Evolució temporal del nombre de declaracions i distribució segons el lloc de residència del possible afectat.

Any	07	08	09	10	11
Total declaracions	162	120	120	102	76
Total declaracions Barcelona ciutat	141	92	97	83	69
Resta demarcació Barcelona	17	23	17	15	6
Barcelona	158	115	114	98	75
Tarragona	0	0	3	1	0
Lleida	2	1	1	0	0
Girona	1	2	0	0	1
Catalunya	161	118	118	99	76
Resta de l'Estat	1	0	1	1	0
Residents a l'estranger	0	0	0	0	0
No consta residència	0	2	1	2	0

2. Font de detecció

Taula 63. Sida: Distribució de les declaracions segons la font de detecció del cas.

Font de Detecció	Declaracions	%
Servei d'Epidemiologia	39	51,3
Declaració obligatòria	29	38,2
Altres	8	10,5
TOTAL	76	100,0

Taula 64. Sida: Distribució de les declaracions segons centre declarant i lloc de residència del possible afectat.

Centre Declarant	Barcelona ciutat	Total declaracions
Hospital Clínic	36	39
Hospital Sant Pau	15	16
Hospital Vall d'Hebron	10	12
Hospital del Mar	3	3
Hospital Germans Trias i Pujol	2	2
CAP Vallcarca	1	1
Unitat d'infeccions de transmissió sexual de Drassanes	1	1
Consorti d'APS Eixample	1	1
Centre Mèdic Tècnon	0	1
TOTAL	69	76

D) Casos residents a Barcelona ciutat a l'any 2011

1. Evolució temporal

Taula 65. Sida: Evolució temporal dels casos diagnosticats a la ciutat de Barcelona (nombre de casos i taxa d'incidència per any).

Any	07	08	09	10	11
Casos	143	98	97	83	69
Taxa	8,96	6,06	5,94	5,13	4,26

En els últims anys i després d'una marcada tendència decreixent s'observa una certa estabilització en la incidència de la SIDA a Barcelona.

2. Característiques demogràfiques dels pacients

Taula 66. Sida: Distribució segons el sexe dels pacients.

Sexe	Casos	%	Taxes per 100.000
Homes	59	85,5	7,66
Dones	10	14,5	1,18
TOTAL	69	100,0	4,26

La raó de taxes home/dona és de 6,49.

Taula 67. Sida: Distribució segons el grup d'edat dels pacients.

Edats	Casos	%	Taxes per 100.000
< 1	0	0,0	0,00
1 a 4	0	0,0	0,00
5 a 9	0	0,0	0,00
10 a 14	0	0,0	0,00
15 a 19	0	0,0	0,00
20 a 29	6	8,7	3,01
30 a 39	23	33,3	8,01
40 a 49	29	42,0	12,07
50 a 59	9	13,0	4,50
60 a 69	2	2,9	1,15
70 i més	0	0,0	0,00
TOTAL	69	100,0	4,26

Les edats dels casos s'han situat entre els 26 i 68 anys amb una mediana de 42,0 anys en els homes i de 41,0 en les dones.

Taula 68. Sida: Distribució segons el país de naixement dels pacients.

País	Casos	%
Argentina	3	4,3
Bolívia	3	4,3
Brasil	6	8,7
Colòmbia	2	2,9
Espanya	44	63,8
Filipines	1	1,4
França	1	1,4
Geòrgia	1	1,4
Itàlia	2	2,9
Perú	1	1,4
Regne Unit	1	1,4
República Dominicana	1	1,4
Romania	2	2,9
Veneçuela	1	1,4
TOTAL	69	100,0

Més del 60% dels casos han nascut a Espanya.

3. Districte municipal

Taula 69. Sida: Distribució segons el districte de residència dels pacients.

Barcelona	Casos	%	Taxes per 100.000	Taxes Estandarditzades
Ciutat Vella (I)	8	11,6	7,68	5,80
Eixample (II)	12	17,4	4,52	4,05
Sants-Montjuïc (III)	13	18,8	7,08	6,89
Les Corts (IV)	2	2,9	2,42	2,29
Sarrià – St Gervasi (V)	5	7,3	7,25	3,60
Gràcia (VI)	9	13,0	7,40	7,59
Horta – Guinardó (VII)	5	7,3	2,94	3,01
Nou Barris (VIII)	5	7,3	2,98	3,06
Sant Andreu (IX)	5	7,3	3,39	3,36
Sant Martí (X)	5	7,3	2,15	2,57
TOTAL	69	100,0	4,26	-

Els districtes més afectats continuen sent Ciutat Vella, Eixample i Sants Montjuïc.

4. Distribució mensual

(veure figura 18).

5. Altres

Taula 70. SIDA: Distribució segons el sexe i la via de transmissió.

Factor de risc	Homes	%	Dones	%	Total
UDI	7	11,9	1	10,0	8
HMS no UDI	36	61,0	0	0,0	36
HMS i UDI	1	1,7	0	0,0	1
HEMOF-HEMOT	0	0,0	0	0,0	0
PERINATAL	0	0,0	0	0,0	0
HTS	9	15,3	9	90,0	18
Desconegut	6	10,2	0	0,0	6
TOTAL	59	100,0	10	100,0	69

UDI: usuari de drogues injectades

HMS: homes amb relacions homosexuals

HEMOF-HEMOT: hemofílic-hemotransfons
homes i dones amb relacions

HTS: heterosexuals

En els homes la principal via de transmissió del SIDA són relacions homosexuals i, entre les dones, les heterosexuals.

Figura 13. VIH: Distribució segons el grup d'edat dels pacients residents a Barcelona ciutat.

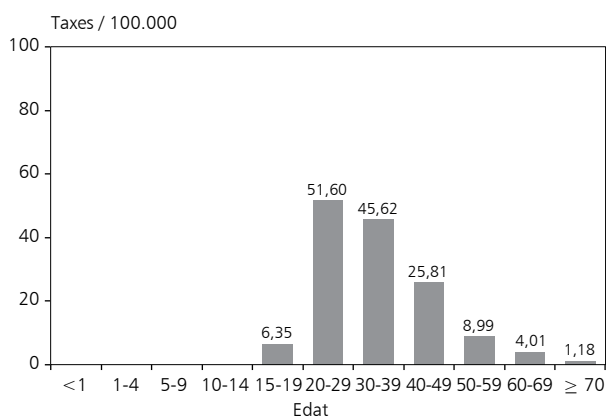


Figura 14. VIH: Distribució segons el districte de residència dels pacients residents a Barcelona ciutat.

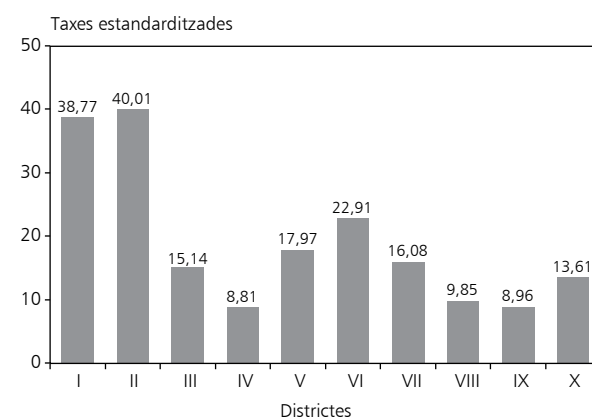


Figura 15. VIH: Distribució segons el mes de declaració dels pacients residents a Barcelona ciutat.

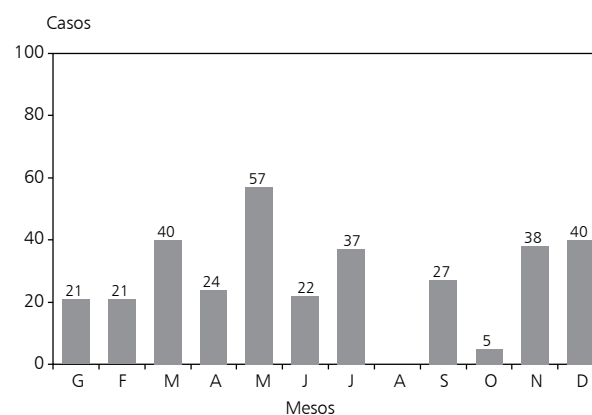


Figura 16. Sida: Distribució segons el grup d'edat dels pacients residents a Barcelona ciutat.

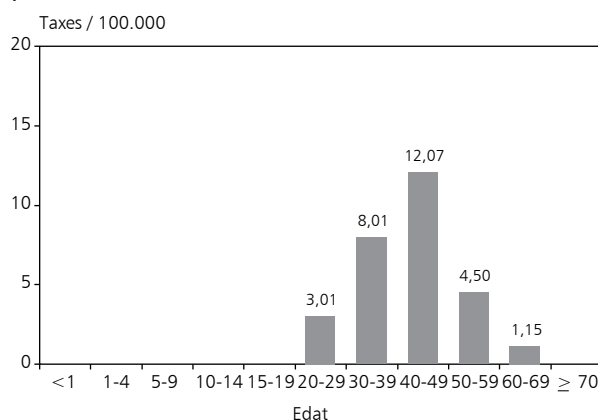


Figura 17. Sida: Distribució segons el districte de residència dels pacients residents a Barcelona ciutat.

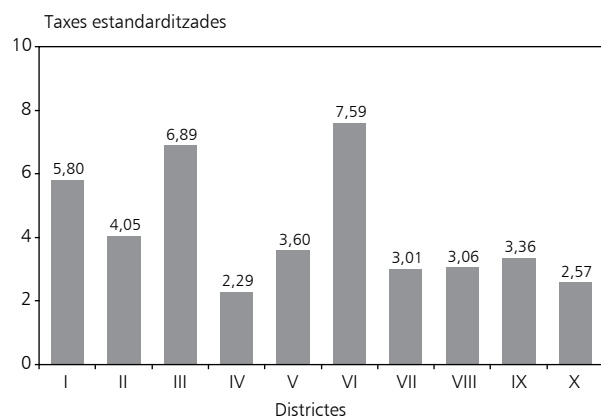
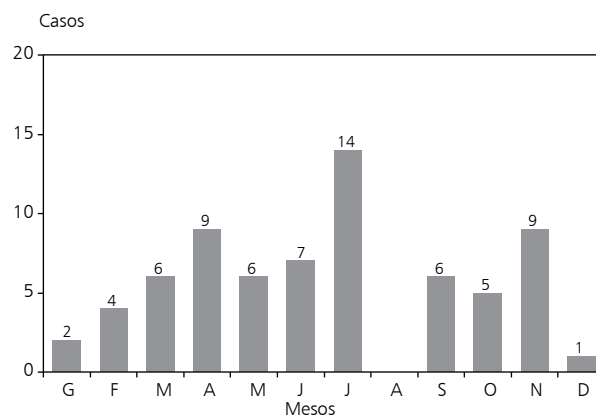


Figura 18. Sida: Distribució segons el mes de declaració dels pacients residents a Barcelona ciutat.



XIII. LEGIONEL·LOSI**A) Declaracions****1. Evolució temporal i lloc de residència**

Taula 71. Legionel·losi: Evolució temporal del nombre de declaracions i distribució segons el lloc de residència del possible afectat.

Any	07	08	09	10	11
Total declaracions	97	107	74	79	59
Total declaracions Barcelona ciutat	62	66	54	53	41
Resta demarcació Barcelona	23	32	16	20	18
Total demarcació:					
Barcelona	85	98	70	73	59
Tarragona	1	0	0	1	0
Lleida	0	1	1	0	0
Girona	2	0	0	1	0
Catalunya	88	99	71	75	59
Resta de l'Estat	8	4	0	1	0
Residents a l'estranger	1	4	3	3	0
No consta residència	0	0	0	0	0

2. Font de detecció

Taula 72. Legionel·losi: Distribució de les declaracions segons la font de detecció del cas.

Font de Detecció	Declaracions	%
Declaració obligatòria	58	98,3
Altres	1	1,7
TOTAL	59	100,0

Taula 73. Legionel·losi: Distribució de les declaracions segons centre declarant i lloc de residència del possible afectat.

Centre Declarant	Barcelona ciutat	Total declaracions
Hospital Vall d'Hebron	10	14
Hospital Clínic	9	9
Hospital de Sant Pau	7	7
Hospital del Mar	2	7
Hospital de Barcelona	3	5
Centre Mèdic Teknon	1	3
Hospital Sagrat Cor	1	2
Unitat de Vigilància Epidemiològica Costa Ponent	1	2
Hospital Dos de Maig	1	1
Hospital de Mataró	1	1
Hospital General de Granollers	1	1
Hospital Quirón	1	1
Institut Dexeus	1	1
Clínica Ntra Sra. del Pilar	1	1
CAP Casanova	1	1
Hospital de Sant Boi	0	1
Unitat de Vigilància Epidemiològica Barcelonès Nord Maresme	0	1
Servei d'Epidemiologia	0	1
TOTAL	41	59

B) Casos residents a Barcelona ciutat a l'any 2011

1. Evolució temporal

Taula 74. Legionel·losi: Evolució temporal dels casos diagnosticats a la ciutat de Barcelona (nombre de casos i taxa d'incidència per any).

Any	07	08	09	10	11
Casos	61	67	55	53	39
Taxa	3,80	4,11	3,37	3,27	2,41

2. Característiques demogràfiques dels pacients

Taula 75. Legionel·losi: Distribució segons el sexe dels pacients.

Sexe	Casos	%	Taxes per 100.000
Homes	28	71,8	3,63
Dones	11	28,2	1,29
TOTAL	39	100,0	2,41

La raó de taxes home/dona és de 2,81.

Taula 76. Legionel·losi: Distribució segons el grup d'edat dels pacients.

Edats	Casos	%	Taxes per 100.000
< 1	0	0,0	0,00
1 a 4	0	0,0	0,00
5 a 9	0	0,0	0,00
10 a 14	0	0,0	0,00
15 a 19	0	0,0	0,00
20 a 29	1	2,6	0,50
30 a 39	3	7,7	1,04
40 a 49	4	10,3	1,67
50 a 59	7	18,0	3,50
60 a 69	8	20,5	4,58
70 i més	16	41,0	6,27
TOTAL	39	100,0	2,41

Les persones de més de 70 anys han presentat taxes superiors a les de la resta de grups d'edat.

Taula 77. Legionel·losi: Distribució segons el país de naixement dels pacients.

País	Casos	%
Espanya	39	100,0
TOTAL	39	100,0

El 100% dels casos eren nascuts a l'Estat Espanyol.

3. Districte municipal

Taula 78. Legionel·losi: Distribució segons el districte de residència dels pacients.

Barcelona	Casos	%	Taxes per 100.000	Taxes Estandarditzades
Ciutat Vella (I)	0	0,0	0,00	0,00
Eixample (II)	12	30,8	4,52	4,11
Sants-Montjuïc (III)	3	7,7	1,63	1,64
Les Corts (IV)	0	0,0	0,00	0,00
Sarrià – St Gervasi (V)	2	5,1	1,38	1,37
Gràcia (VI)	1	2,6	0,82	0,79
Horta – Guinardó (VII)	7	18,0	4,12	4,02
Nou Barris (VIII)	4	10,3	2,38	2,29
Sant Andreu (IX)	6	15,4	4,06	4,03
Sant Martí (X)	3	7,7	1,29	1,25
No consta	1	2,6	-	-
TOTAL	39	100,0	2,41	-

Els districtes amb la taxa d'incidència més alta han estat l'Eixample, Horta-Guinardó i Sant Andreu.

4. Distribució mensual

El mes de novembre va ser quan es van declarar més casos, seguit de gener (Veure figura 21).

5. Altres

Van morir 2 pacients (letalitat: 5,1%). Cinc casos (12,8%) eren part d'un brot.

Figura 19. Legionel·losi: Distribució segons el grup d'edat dels pacients residents a Barcelona ciutat.

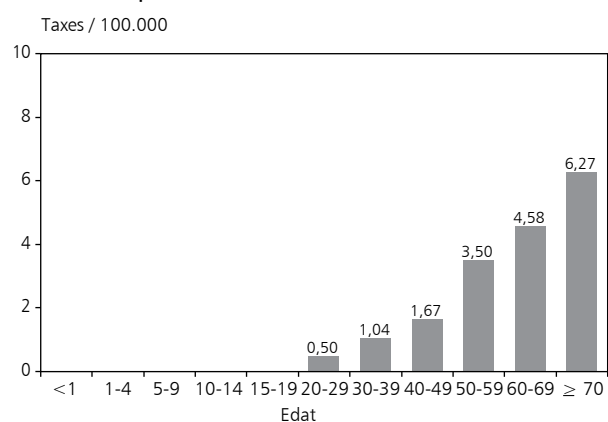


Figura 20. Legionel·losi: Distribució segons el districte de residència dels pacients residents a Barcelona ciutat.

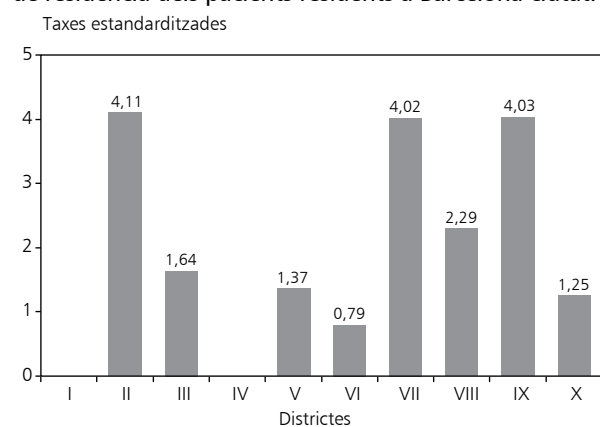
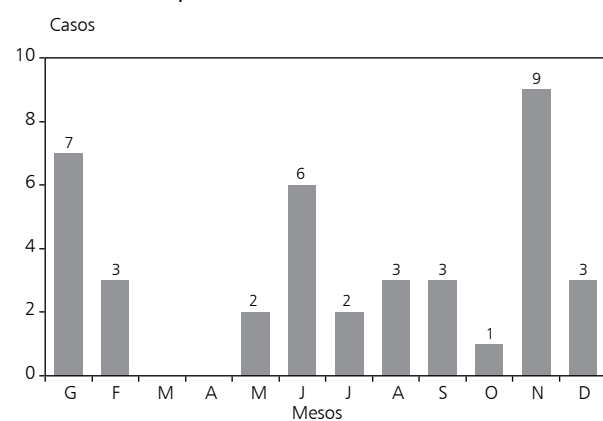


Figura 21. Legionel·losi: Distribució segons el mes de declaració dels pacients residents a Barcelona ciutat.



XIV. LEISHMANIOSI

A) Declaracions

1. Evolució temporal i lloc de residència

Taula 79. Leishmaniosi: Evolució temporal del nombre de declaracions i distribució segons el lloc de residència del possible afectat.

Any	07	08	09	10	11
Total declaracions	8	10	7	13	8
Total declaracions Barcelona ciutat	5	8	4	9	4
Resta demarcació Barcelona	2	2	3	3	2
Total demarcació:					
Barcelona	7	10	7	12	6
Tarragona	0	0	0	1	2
Lleida	0	0	0	0	0
Girona	1	0	0	0	0
Catalunya	8	10	7	13	8
Resta de l'Estat	0	0	0	0	0
Residents a l'estranger	0	0	0	0	0
No consta residència	0	0	0	0	0

B) Casos residents a Barcelona ciutat a l'any 2011

Taula 80. Leishmaniosi: Característiques demogràfiques dels pacients.

Mes	Font detecció	Sexe	Edat	País origen	DM
2	Declaració Obligatòria	Home	1	Espanya	Sant Martí
2	Declaració Obligatòria	Home	42	Espanya	Horta-Guinardó
5	Declaració Obligatòria	Dona	2	Espanya	Horta-Guinardó
6	Servei Epidemiologia	Home	42	Geòrgia	Sense domicili fix

DM: districte municipal

2. Altres

Dels casos diagnosticats al 2011, 3 casos eren formes visceral i 1 cas era cutani.

XV. LEPRO**A) Declaracions****1. Evolució temporal i lloc de residència**

Taula 81. Lepra: Evolució temporal del nombre de declaracions i distribució segons el lloc de residència del possible afectat.

Any	07	08	09	10	11
Total declaracions	4	9	6	2	1
Total declaracions Barcelona ciutat	1	1	1	2	1
Resta demarcació Barcelona	0	5	3	0	0
Total demarcació:					
Barcelona	1	6	4	2	1
Tarragona	0	1	2	0	0
Lleida	1	0	0	0	0
Girona	1	2	0	0	0
Catalunya	3	9	6	2	1
Resta de l'Estat	1	0	0	0	0
Residents a l'estranger	0	0	0	0	0
No consta residència	0	0	0	0	0

B) Casos residents a Barcelona ciutat a l'any 2011

Taula 82. Lepra: Característiques demogràfiques dels pacients.

Mes	Font detecció	Sexe	Edat	País origen	DM
1	Declaració Obligatòria	Dona	37	Brasil	Ciutat Vella

DM: districte municipal

XVI. LIMFOGRANULOMA VENERI

A) Declaracions

1. Evolució temporal i lloc de residència

Taula 83. Limfogranuloma veneri: Evolució temporal del nombre de declaracions i distribució segons el lloc de residència del possible afectat.

Any	07	08	09	10	11
Total declaracions	7	33	11	26	84
Total declaracions Barcelona ciutat	7	31	11	23	81
Resta demarcació Barcelona	0	2	0	3	2
Total demarcació:					
Barcelona	7	33	11	26	83
Tarragona	0	0	0	0	1
Lleida	0	0	0	0	0
Girona	0	0	0	0	0
Catalunya	7	33	11	26	84
Resta de l'Estat	0	0	0	0	0
Residents a l'estranger	0	0	0	0	0
No consta residència	0	0	0	0	0

2. Font de detecció

Taula 84. Limfogranuloma veneri: Distribució de les declaracions segons la font de detecció del cas.

Font de Detecció	Declaracions	%
Declaració obligatòria	84	100,0
TOTAL	84	100,0

Taula 85. Limfogranuloma veneri: Distribució de les declaracions segons centre declarant i lloc de residència del possible afectat.

Centre Declarant	Barcelona ciutat	Total declaracions
Unitat d'infeccions de transmissió sexual de Drassanes	61	64
Hospital del Mar	9	9
Hospital Clínic	6	6
Hospital Germans Trias i Pujol	3	3
CAP Rio de Janeiro (AEP Verdum)	2	2
TOTAL	81	84

B) Casos residents a Barcelona ciutat a l'any 2011

1. Evolució temporal

Taula 86. Limfogranuloma veneri: Evolució temporal dels casos diagnosticats a la ciutat de Barcelona (nombre de casos i taxa d'incidència per any).

Any	07	08	09	10	11
Casos	7	31	11	22	81
Taxa	0,43	1,90	1,41	2,86	5,00

2. Característiques demogràfiques dels pacients

Taula 87. Limfogranuloma veneri: Distribució segons el sexe dels pacients.

Sexe	Casos	%	Taxes per 100.000
Homes	81	100,0	10,51
Dones	0	0,0	0,00
TOTAL	81	0,0	5,00

Taula 88. Limfogranuloma veneri: Distribució segons el grup d'edat dels pacients.

Edats	Casos	%	Taxes per 100.000
< 1	0	0,0	0,00
1 a 4	0	0,0	0,00
5 a 9	0	0,0	0,00
10 a 14	0	0,0	0,00
15 a 19	1	1,2	1,53
20 a 29	22	27,2	11,02
30 a 39	36	44,4	12,54
40 a 49	19	23,5	7,91
50 a 59	3	3,7	1,50
60 a 69	0	0,0	0,00
70 i més	0	0,0	0,00
TOTAL	81	100,0	5,00

El 95% dels casos tenen entre 20 i 49 anys.

Taula 89. Limfogranuloma veneri: Distribució segons el país de naixement dels pacients.

País	Casos	%
Alemanya	1	1,2
Argentina	2	2,5
Austràlia	1	1,2
Brasil	8	9,9
Colòmbia	2	2,5
Croàcia	1	1,2
Cuba	1	1,2
Equador	1	1,2
Estats Units	1	1,2
França	3	3,7
Espanya	43	53,1
Itàlia	6	7,4
Moldàvia	1	1,2
Països Baixos	1	1,2
Portugal	2	2,5
Regne Unit	1	1,2
Veneçuela	2	2,5
Xile	4	4,9
TOTAL	81	100,0

Més del 50% dels casos eren nascuts a l'Estat Espanyol

3. Districte municipal

Taula 90. Limfogranuloma veneri: Distribució segons el districte de residència dels pacients.

Barcelona	Casos	%	Taxes per 100.000	Taxes Estandarditzades
Ciutat Vella (I)	23	28,4	22,08	18,16
l'Eixample (II)	27	33,3	10,17	10,15
Sants-Montjuïc (III)	5	6,2	2,72	2,62
Les Corts (IV)	3	3,7	3,64	3,97
Sarrià – St Gervasi (V)	1	1,2	0,69	0,70
Gràcia (VI)	4	4,9	3,29	3,13
Horta – Guinardó (VII)	4	4,9	2,35	2,50
Nou Barris (VIII)	3	3,7	1,78	1,86
Sant Andreu (IX)	1	1,2	0,68	0,66
Sant Martí (X)	10	12,4	4,31	4,29
TOTAL	81	100,0	5,00	-

El districte amb la taxa d'incidència més alta ha estat Ciutat Vella.

4. Distribució mensual

(Veure figura 24).

Figura 22. Limfogranuloma veneri: Distribució segons el grup d'edat dels pacients residents a Barcelona ciutat.

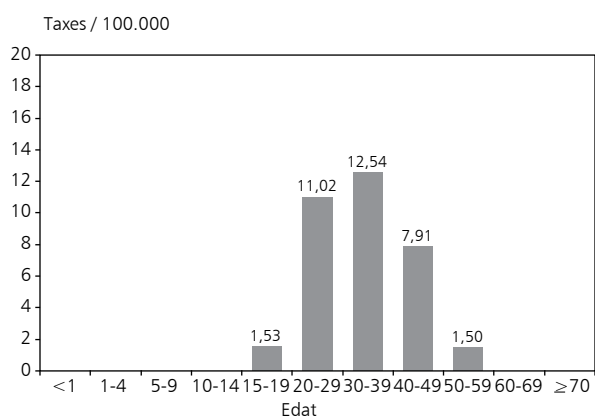


Figura 23. Limfogranuloma veneri: Distribució segons el districte de residència dels pacients residents a Barcelona ciutat.

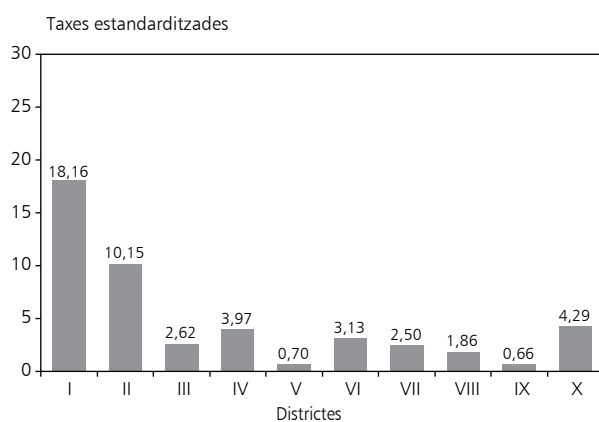
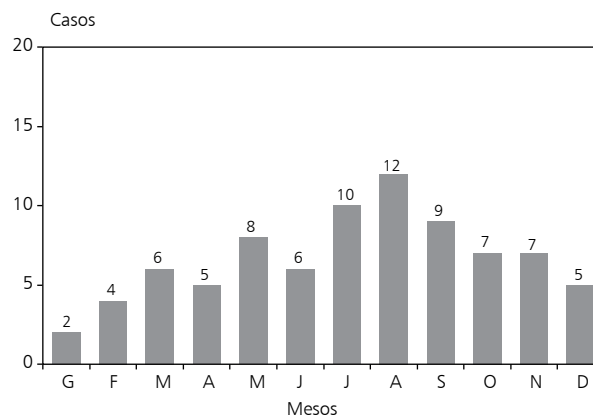


Figura 24. Limfogranuloma veneri: Distribució segons el mes de declaració dels pacients residents a Barcelona ciutat.



XVII. MALALTIA INVASIVA PER *Haemophilus influenzae* SUBTIP b

A) Declaracions

1. Evolució temporal i lloc de residència

Taula 91. Malaltia Invasiva per *Haemophilus Influenzae* subtip b: Evolució temporal del nombre de declaracions i distribució segons el lloc de residència del possible afectat.

Any	07	08	09	10	11
Total declaracions	1	3	0	0	3
Total declaracions Barcelona ciutat	1	3	0	0	2
Resta demarcació Barcelona	0	0	0	0	0
Total demarcació:					
Barcelona	1	3	0	0	2
Tarragona	0	0	0	0	0
Lleida	0	0	0	0	0
Girona	0	0	0	0	0
Catalunya	1	3	0	0	2
Resta de l'Estat	0	0	0	0	0
Residents a l'estranger	0	0	0	0	1
No consta residència	0	0	0	0	0

B) Casos residents a Barcelona ciutat a l'any 2011

Taula 92. Malaltia Invasiva per *Haemophilus Influenzae* subtip b: Característiques demogràfiques dels pacients.

Mes	Font detecció	Sexe	Edat	País origen	DM
10	Declaració Obligatòria	Home	1	Espanya	Sarrià-Sant Gervasi

DM: districte municipal

Es van notificar 3 casos, dels quals 2 complien la definició de cas. Un d'aquests dos casos que complien la definició de cas es tractava d'una persona provinent de l'estranger que ja tenia simptomatologia abans d'arribar a Barcelona.

XVIII. MALALTIA MENINGOCÒCCICA

A) Declaracions

1. Evolució temporal i lloc de residència

Taula 93. Malaltia meningocòccica: Evolució temporal del nombre de declaracions i distribució segons el lloc de residència del possible afectat.

Any	07	08	09	10	11
Total declaracions	39	59	47	38	37
Total declaracions Barcelona ciutat	21	31	23	23	25
Resta demarcació Barcelona	11	23	18	13	9
Total demarcació:					
Barcelona	32	54	41	36	34
Tarragona	1	1	3	1	2
Lleida	2	1	1	1	1
Girona	1	1	2	0	0
Catalunya	36	57	47	38	37
Resta de l'Estat	0	0	0	0	0
Residents a l'estranger	3	2	0	0	0
No consta residència	0	0	0	0	0

2. Font de detecció

Taula 94. Malaltia meningocòccica: Distribució de les declaracions segons la font de detecció del cas.

Font de Detecció	Declaracions	%
Declaració obligatòria	37	100,0
TOTAL	37	100,0

Taula 95. Malaltia meningocòccica: Distribució de les declaracions segons centre declarant i lloc de residència del possible afectat.

Centre Declarant	Barcelona ciutat	Total declaracions
Hospital Vall d'Hebron	6	11
Hospital Sant Joan de Déu	6	7
Hospital de Sant Pau	3	5
Hospital del Mar	3	4
Institut Dexeus	2	3
Hospital Clínic	1	1
Hospital Sagrat Cor	1	1
Institut Anatòmic Forense de Catalunya	1	1
Fundació Sanitària d'Igualada	1	1
Servei d'Epidemiologia	1	1
Centre Mèdic Teknon	0	1
Unitat de Vigilància Epidemiològica Nord Maresme	0	1
TOTAL	25	37

B) Casos residents a Barcelona ciutat a l'any 2011

1. Evolució temporal

Taula 96. Malaltia meningocòccica: Evolució temporal dels casos diagnosticats a la ciutat de Barcelona (nombre de casos i taxa d'incidència per any).

Any	07	08	09	10	11
Casos	26	31	22	21	21
Taxa	1,60	1,91	1,34	1,29	1,30

2. Característiques demogràfiques dels pacients

Taula 97. Malaltia meningocòccica: Distribució segons el sexe dels pacients.

Sexe	Casos	%	Taxes per 100.000
Homes	11	47,6	1,18
Dones	10	52,4	1,43
TOTAL	21	100,0	1,30

La raó de taxes home/dona és de 0,83.

Taula 98. Malaltia meningocòccica: Distribució segons el grup d'edat dels pacients.

Edats	Casos	%	Taxes per 100.000
< 1	3	14,3	20,73
1 a 4	4	19,0	7,03
5 a 9	4	19,0	6,05
10 a 14	1	4,8	1,62
15 a 19	0	0,0	0,00
20 a 29	1	4,8	0,50
30 a 39	3	14,3	1,04
40 a 49	1	4,8	0,42
50 a 59	2	9,5	1,00
60 a 69	0	0,0	0,00
70 i més	2	9,5	0,78
TOTAL	21	100,0	1,30

Els infants de menys d'1 any, són els que han presentat les taxes d'incidència més elevades.

Taula 99. Malaltia meningocòccica: Distribució segons el país de naixement dels pacients.

País	Casos	%
Alemanya	1	4,8
Colòmbia	1	4,8
Espanya	15	71,4
Mèxic	1	4,8
Paraguai	1	4,8
República Dominicana	1	4,8
Veneçuela	1	4,8
TOTAL	21	100,0

El 71,4% dels casos eren nascuts a l'Estat Espanyol i el 28,6% eren nascuts fora.

3. Districte municipal

Taula 100. Malaltia meningocòccica: Distribució segons el districte de residència dels pacients.

Barcelona	Casos	%	Taxes per 100.000	Taxes Estandarditzades
Ciutat Vella (I)	3	14,3	2,88	2,95
l'Eixample (II)	1	4,8	0,38	0,42
Sants-Montjuïc (III)	1	4,8	0,55	0,58
Les Corts (IV)	0	0,0	0,00	0,00
Sarrià – St Gervasi (V)	2	9,5	1,38	1,62
Gràcia (VI)	2	9,5	1,64	1,61
Horta – Guinardó (VII)	5	23,8	2,94	2,82
Nou Barris (VIII)	2	9,5	1,19	1,15
Sant Andreu (IX)	2	9,5	1,36	1,27
Sant Martí (X)	3	14,3	1,29	1,19
TOTAL	21	100,0	1,30	-

Els districtes de Ciutat Vella i Horta-Guinardó han presentat les taxes més elevades.

4. Distribució mensual

Els mesos amb més casos han estat desembre, febrer i juny (Veure figura 27).

5. Altres

Taula 101. Malaltia meningocòccica: Taxes específiques (per 100.000) segons el grup d'edat i districte dels pacients.

Districtes					
	I	II	III	IV	V
<1	0	0	0	0	0
1 a 4	29,47	0	0	0	0
5 a 9	0	0	14,26	0	0
10 a 14	0	11,01	0	0	0
15 a 19	0	0	0	0	0
20 a 29	0	0	0	0	6,24
30 a 39	3,99	0	0	0	4,77
40 a 49	0	0	0	0	0
50 a 59	9,52	0	0	0	0
60 a 69	0	0	0	0	0
70 i mes	0	0	0	0	0
Taxa	2,88	0,38	0,54	0	1,38

	VI	VII	VIII	IX	X
<1	0	70,37	0	71,99	0
1 a 4	0	17,09	16,11	0	22,42
5 a 9	0	0	14,19	16,00	9,81
10 a 14	0	0	0	0	0
15 a 19	0	0	0	0	0
20 a 29	0	0	0	0	0
30 a 39	4,24	0	0	0	0
40 a 49	5,78	0	0	0	0
50 a 59	0	4,90	0	0	0
60 a 69	0	0	0	0	0
70 i mes	0	6,78	0	0	0
Taxa	1,64	2,94	1,19	1,35	1,29

Taula 102. Malaltia meningocòccica: Distribució segons l'evolució de la malaltia dels pacients.

Evolució	Casos	%
Curats	19	90,5
Morts	2	9,5
TOTAL	21	100,0

Taula 103. Malaltia meningocòccica: Distribució de l'evolució dels casos i dels morts segons diagnòstic dels pacients.

Evolució	Curats	Morts	Perduts	Total
Meningitis	7	1	0	8
Sepsis	5	1	0	6
Meningitis+sepsis	7	0	0	7
TOTAL	19	2	0	21

Taula 104. Malaltia meningocòccica: Distribució segons quadres clínics dels pacients.

Tipus Clínic	Casos	%
Meningitis	8	38,1
Sepsis	6	28,6
Meningitis+sepsis	7	33,3
TOTAL	21	100,0

Taula 105. Malaltia meningocòccica: Distribució segons els serogrupos identificats dels pacients.

Serogrup	Casos	%
Serogrup B	14	66,7
Serogrup C	2	9,5
No aïllats	1	4,8
No consta	4	19,0
TOTAL	21	100,0

L'aïllament de la soca s'ha aconseguit en 16 dels casos, essent el serogrup B el més freqüent.

Figura 25. Malaltia meningocòccica: Distribució segons el grup d'edat dels pacients residents a Barcelona ciutat.

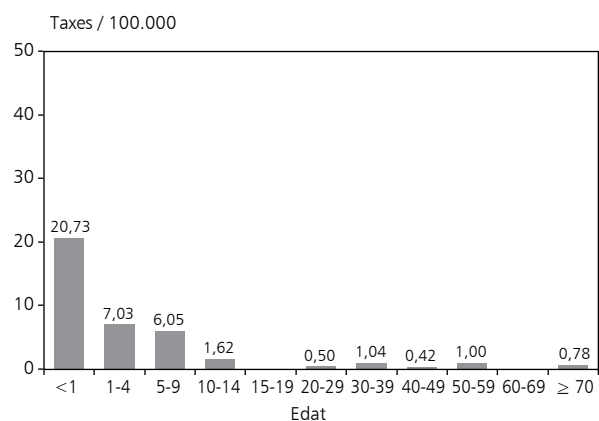


Figura 27. Malaltia meningocòccica: Distribució segons el mes de declaració dels pacients residents a Barcelona ciutat.

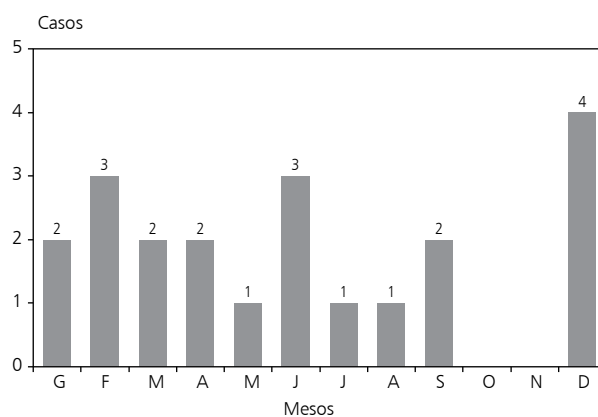
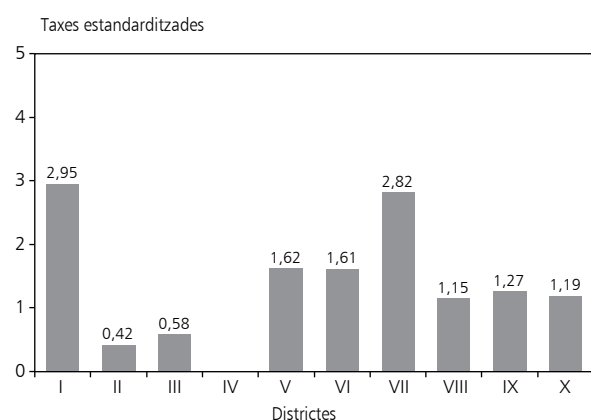


Figura 26. Malaltia meningocòccica: Distribució segons el districte de residència dels pacients residents a Barcelona ciutat.



XIX. PALUDISME

A) Declaracions

1. Evolució temporal i lloc de residència

Taula 106. Paludisme: Evolució temporal del nombre de declaracions i distribució segons el lloc de residència del possible afectat.

Any	07	08	09	10	11
Total declaracions	59	62	56	66	72
Total declaracions Barcelona ciutat	31	34	28	35	35
Resta demarcació Barcelona	22	23	23	19	26
Total demarcació:					
Barcelona	53	57	51	54	61
Tarragona	0	0	0	3	3
Lleida	2	1	0	1	0
Girona	0	0	3	1	4
Catalunya	55	58	54	59	68
Resta de l'Estat	4	4	1	3	4
Residents a l'estranger	0	0	0	4	0
No consta residència	0	0	1	0	0

2. Font de detecció

Taula 107. Paludisme: Distribució de les declaracions segons la font de detecció del cas.

Font de Detecció	Declaracions	%
Microbiologia	2	2,8
Declaració obligatòria	70	97,2
TOTAL	72	100,0

Taula 108. Paludisme: Distribució de les declaracions segons centre declarant i lloc de residència del possible afectat.

Centre Declarant	Barcelona ciutat	Total declaracions
Hospital Clínic	7	28
Unitat de Malalties Tropicals i Importades	13	26
Hospital del Mar	7	7
Hospital Vall d'Hebron	5	7
Hospital Mútua de Terrassa	1	1
Hospital Municipal de Badalona	1	1
CAP Casanova	1	1
Centre Mèdic Teknon	0	1
TOTAL	35	72

B) Casos residents a Barcelona ciutat a l'any 2011

1. Evolució temporal

Taula 109. Paludisme: Evolució temporal dels casos diagnosticats a la ciutat de Barcelona (nombre de casos i taxa d'incidència per any).

Any	07	08	09	10	11
Casos	30	32	28	34	33
Taxa	1,87	1,97	1,71	2,10	2,04

S'observa un decrement del 2,8% respecte l'any anterior.

2. Característiques demogràfiques dels pacients

Taula 110. Paludisme: Distribució segons el sexe dels pacients.

Sexe	Casos	%	Taxes per 100.000
Homes	21	63,6	2,73
Dones	12	36,4	1,41
TOTAL	33	100,0	2,04

La raó de taxes home/dona és de 1,94

Taula 111. Paludisme: Distribució segons el grup d'edat dels pacients.

Edats	Casos	%	Taxes per 100.000
< 1	0	0,0	0,00
1 a 4	0	0,0	0,00
5 a 9	1	3,0	1,51
10 a 14	1	3,0	1,62
15 a 19	2	6,1	3,11
20 a 29	3	9,1	1,50
30 a 39	12	36,4	4,18
40 a 49	6	18,2	2,50
50 a 59	6	18,2	3,00
60 a 69	2	6,1	1,15
70 i més	0	0,0	0,00
TOTAL	33	100,0	2,04

La mediana d'edat ha estat de 33 anys en els homes i de 35 en les dones, amb una DE de 15,47 anys.

Taula 112. Paludisme: Distribució segons el país de naixement dels pacients.

País	Casos	%
Argentina	1	3,0
Burkina Faso	1	3,0
Colòmbia	1	3,0
Espanya	4	12,1
Gabon	1	3,0
Gàmbia	1	3,0
Ghana	1	3,0
Guinea Equatorial	15	45,5
Itàlia	1	3,0
Nigèria	1	3,0
Pakistan	6	18,2
TOTAL	33	100,0

3. Districte municipal

Taula 113. Paludisme: Distribució segons el districte de residència dels pacients.

Barcelona	Casos	%	Taxes per 100.000	Taxes Estandarditzades
Ciutat Vella (I)	6	18,2	5,75	5,91
L'Eixample (II)	2	6,1	0,75	0,75
Sants-Montjuïc (III)	6	18,2	3,26	3,04
Les Corts (IV)	1	3,0	1,21	1,14
Sarrià – St Gervasi (V)	1	3,0	0,69	0,61
Gràcia (VI)	1	3,0	0,82	1,30
Horta – Guinardó (VII)	1	3,0	0,59	0,51
Nou Barris (VIII)	8	24,3	4,76	5,04
Sant Andreu (IX)	3	9,1	2,08	1,72
Sant Martí (X)	4	12,1	1,72	1,70
TOTAL	33	100,0	2,04	-

4. Distribució mensual

(Veure figura 30).

5. Altres

Taula 114. Paludisme: Distribució segons espècie aïllada dels pacients.

Espècie aïllada	Casos	%
<i>Plasmodium ovale</i>	1	3,0
<i>Plasmodium falciparum</i>	23	69,7
<i>Plasmodium vivax</i>	8	24,2
No determinat	1	3,0
TOTAL	33	100,0

Taula 115. Paludisme: Distribució segons tipus de viatge dels pacients.

Viatge	Casos	%
Turisme	4	12,1
Treball	1	3,0
Cooperant	7	6,1
No consta	26	78,8
TOTAL	33	100,0

El 73,5% dels casos no havien fet quimioprofilaxi.

Taula 116. Paludisme: Distribució segons evolució dels pacients.

Evolució	Casos	%
Curació	30	90,9
Perdut	2	6,0
No consta	1	3,0
TOTAL	33	100,0

En el 100% dels casos s'ha determinat que el Paludisme era importat.

Figura 28. Paludisme: Distribució segons el grup d'edat dels pacients residents a Barcelona ciutat.

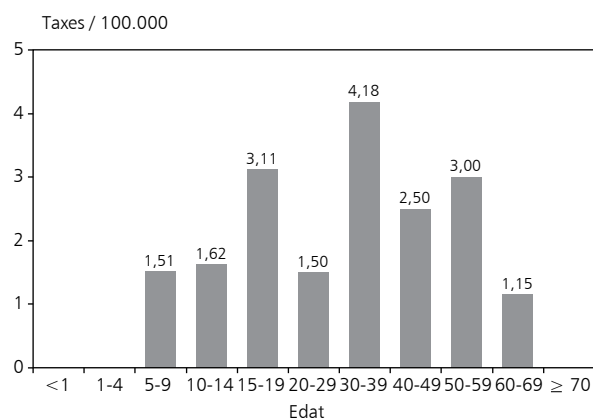


Figura 29. Paludisme: Distribució segons el districte de residència dels pacients residents a Barcelona ciutat.

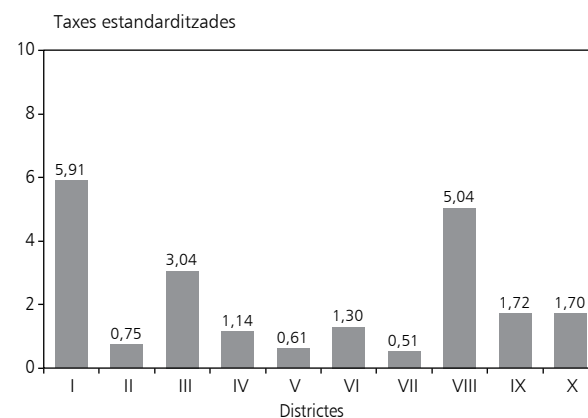
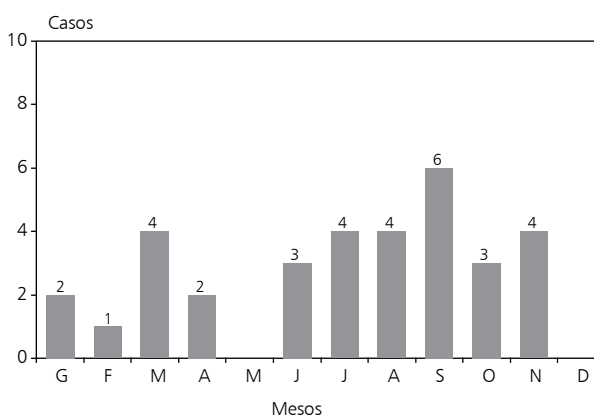


Figura 30. Paludisme: Distribució segons el mes de declaració dels pacients residents a Barcelona ciutat.



XX. PAROTIDITIS

A) Declaracions

1. Evolució temporal i lloc de residència

Taula 117. Parotiditis: Evolució temporal del nombre de declaracions i distribució segons el lloc de residència del possible afectat.

Any	07	08	09	10	11
Total declaracions	181	111	137	129	131
Total declaracions Barcelona ciutat	148	80	105	94	103
Resta demarcació Barcelona	20	27	26	29	25
Total demarcació:					
Barcelona	168	107	131	123	128
Tarragona	1	0	1	0	0
Lleida	3	1	0	1	0
Girona	2	0	1	0	0
Catalunya	174	108	133	124	128
Resta de l'Estat	7	3	2	5	2
Residents a l'estranger	0	0	2	0	0
No consta residència	0	0	0	0	1

2. Font de detecció

Taula 118. Parotiditis: Distribució de les declaracions segons la font de detecció del cas.

Font de Detecció	Declaracions	%
Servei d'Epidemiologia	1	0,8
Declaració obligatòria	130	99,2
TOTAL	131	100,0

Taula 119. Parotiditis: Distribució de les declaracions segons centre declarant i lloc de residència del possible afectat.

Centre Declarant	Barcelona ciutat	Total declaracions
Hospital Sant Joan de Déu	24	24
Institut Dexeus	10	17
Hospital Ntra. Sra. Del Mar	9	17
Clínica Teknon	9	10
Hospital Vall d'Hebron	7	12
Hospital de Barcelona	2	6
Hospital Clínic	3	4
Clínica Ntra. Sra. del Pilar	3	3
Centre Mèdic Sant Jordi de Sant Andreu	3	3
CAP Pare Claret (EAP Joanic)	3	3
Metges particulars	3	3
CAP Sant Martí	2	3
CAP Numància	2	2
CAP Sanllehy	2	2
CAP Bon Pastor	2	2
CAP Vila Olímpica	2	2
CAP Sardenya	2	2
Hospital de l'Esperança	1	1
Hospital Sant Rafael	1	1
Hospital de Nens	1	1
Hospital fora de Catalunya	1	1
Clínica Corachan	1	1
Centre Mèdic Delfos	1	1
CAP Vallcarca	1	1
CAP Roger de Flor	1	1
CAP Adrià	1	1
CAP Larrard	1	1
CAP Serra i Arola	1	1
CAP Barceloneta	1	1
CAP Carreras Candi	1	1
CAP Manso (EAP Sant Antoni)	1	1
CAP La Pau	1	1
Unitat de Vigilància Epidemiològica Catalunya Central	0	1
TOTAL	103	131

B) Casos residents a Barcelona ciutat a l'any 2011

1. Evolució temporal

Taula 120. Parotiditis: Evolució temporal dels casos diagnosticats a la ciutat de Barcelona (nombre de casos i taxa d'incidència per any).

Any	07	08	09	10	11
Casos	87	24	36	86	58
Taxa	5,43	1,47	2,22	5,31	3,58

L'any 2011 s'observa una disminució dels casos.

2. Característiques demogràfiques dels pacients

Taula 121. Parotiditis: Distribució segons el sexe dels pacients.

Sexe	Casos	%	Taxes per 100.000
Homes	31	53,5	4,02
Dones	27	46,5	3,18
TOTAL	58	100,0	3,58

La raó de taxes dona/home és de 1,26.

Taula 122. Parotiditis: Distribució segons grups d'edat dels pacients.

Edats	Casos	%	Taxes per 100.000
< 1	0	0,0	0,00
1 a 4	24	41,4	42,15
5 a 9	17	29,3	25,72
10 a 14	2	3,5	3,25
15 a 19	4	6,9	6,21
20 a 29	4	6,9	2,00
30 a 39	5	8,6	1,74
40 a 49	1	1,7	0,42
50 a 59	0	0,0	0,00
60 a 69	1	1,7	0,57
70 i més	0	0,0	0,00
TOTAL	58	100,0	3,58

Els grups d'edat amb les taxes d'incidència més elevades han estat els d'1 a 9 anys.

Taula 123. Parotiditis: Distribució segons el país de naixement dels pacients.

País	Casos	%
Espanya	48	82,8
Estats Units	1	1,7
Mali	1	1,7
Marroc	2	3,5
Pakistan	2	3,5
Rússia	1	1,7
Xina	1	1,7
No consta	2	3,5
TOTAL	58	100,0

3. Districte municipal

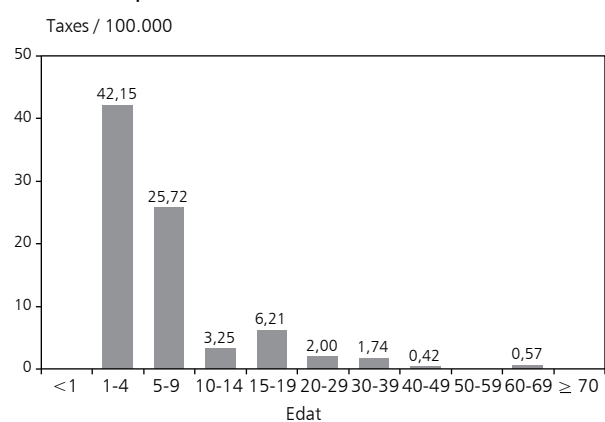
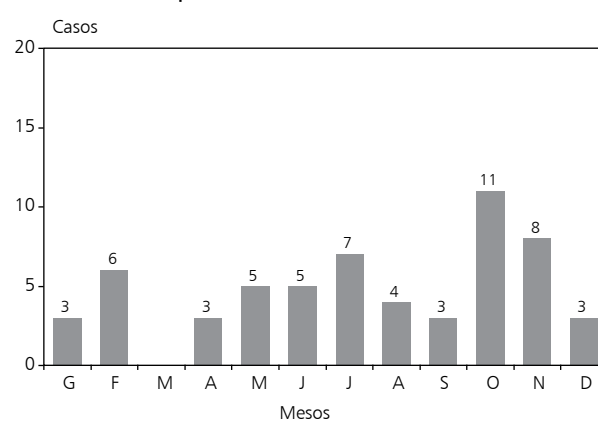
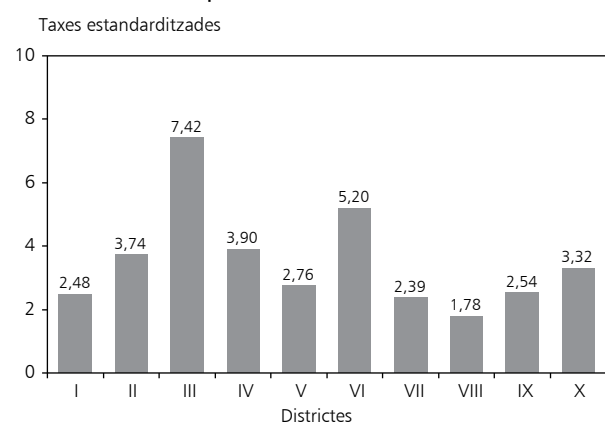
Taula 124. Parotiditis: Distribució segons el districte de residència dels pacients.

Barcelona	Casos	%	Taxes per 100.000	Taxes Estandarditzades
Ciutat Vella (I)	3	5,2	2,88	2,48
Eixample (II)	9	15,5	3,39	3,74
Sants-Montjuïc (III)	13	22,4	7,08	7,42
Les Corts (IV)	3	5,2	3,64	3,90
Sarrià – St Gervasi (V)	5	8,6	3,45	2,76
Gràcia (VI)	6	10,4	4,93	5,20
Horta – Guinardó (VII)	4	6,9	2,35	2,39
Nou Barris (VIII)	3	5,2	1,78	1,78
Sant Andreu (IX)	4	6,9	2,71	2,54
Sant Martí (X)	8	13,8	3,44	3,32
TOTAL	58	100,0	3,58	-

Eixample, Sants-Montjuïc, Les Corts i Gràcia són els districtes amb una taxa d'incidència superior a la del conjunt de la ciutat.

4. Distribució mensual

Octubre i novembre són els mesos que han enregistrat més casos. (Veure figura 33).

Figura 31. Parotiditis: Distribució segons el grup d'edat dels pacients residents a Barcelona ciutat.**Figura 33. Parotiditis:** Distribució segons el mes de declaració dels pacients residents a Barcelona ciutat.**Figura 32. Parotiditis:** Distribució segons el districte de residència dels pacients residents a Barcelona ciutat.

XXI. RUBÈOLA

A) Declaracions

1. Evolució temporal i lloc de residència

Taula 125. Rubèola: Evolució temporal del nombre de declaracions i distribució segons el lloc de residència del possible afectat.

Any	07	08	09	10	11
Total declaracions	0	3	5	0	3
Total declaracions Barcelona ciutat	0	3	5	0	3
Resta demarcació Barcelona	0	0	0	0	0
Total demarcació:					
Barcelona	0	3	5	0	3
Tarragona	0	0	0	0	0
Lleida	0	0	0	0	0
Girona	0	0	0	0	0
Catalunya	0	3	5	0	3
Resta de l'Estat	0	0	0	0	0
Residents a l'estranger	0	0	0	0	0
No consta residència	0	0	0	0	0

B) Casos residents a Barcelona ciutat a l'any 2011

Taula 126. Rubèola: Característiques demogràfiques dels pacients.

Mes	Font detecció	Sexe	Edat	País origen	DM
7	Declaració Obligatòria	Dona	3	Espanya	Horta- Guinardó

DM: districte municipal

XXII. SHIGEL·LOSI**A) Declaracions****1. Evolució temporal i lloc de residència**

Taula 127. Shigel·losi: Evolució temporal del nombre de declaracions i distribució segons el lloc de residència del possible afectat.

Any	07	08	09	10	11
Total declaracions	41	21	49	34	31
Total declaracions Barcelona ciutat	30	16	46	30	19
Resta demarcació Barcelona	7	3	1	3	10
Total demarcació:					
Barcelona	37	19	47	33	29
Tarragona	2	0	0	0	0
Lleida	0	0	0	0	0
Girona	1	0	0	0	2
Catalunya	40	19	47	33	31
Resta de l'Estat	1	2	2	1	0
Residents a l'estranger	0	0	0	0	0
No consta residència	0	0	0	0	0

2. Font de detecció

Taula 128. Shigel·losi: Distribució de les declaracions segons la font de detecció del cas.

Font de Detecció	Declaracions	%
Microbiologia	2	6,45
Declaració obligatòria	29	93,55
TOTAL	31	100,0

Taula 129. Shigel·losi: Distribució de les declaracions segons centre declarant i lloc de residència del possible afectat.

Centre Declarant	Barcelona ciutat	Total declaracions
Unitat de malalties tropicals i importades	6	10
Hospital de Barcelona	3	8
Hospital del Mar	4	4
Hospital de Sant Pau	3	3
Hospital Vall d'Hebron	1	2
Centre Mèdic Teknon	0	2
Institut Dexeus	1	1
CAP Congrés	1	1
TOTAL	19	31

B) Casos residents a Barcelona ciutat a l'any 2011

1. Evolució temporal

Taula 130. Shigel·losi: Evolució temporal dels casos diagnosticats a la ciutat de Barcelona (nombre de casos i taxa d'incidència per any).

Any	07	08	09	10	11
Casos	30	15	41	25	14
Taxa	1,87	0,92	2,52	1,54	0,86

Enguany s'ha observat una disminució molt important en el nombre de casos respecte l'any passat.

2. Característiques demogràfiques dels pacients

Taula 131. Shigel·losi: Distribució segons el sexe dels pacients.

Sexe	Casos	%	Taxes per 100.000
Homes	7	50,0	0,91
Dones	7	50,0	0,82
TOTAL	14	100,0	0,86

La raó de taxes dona/home és de 1,11.

Taula 132. Shigel·losi: Distribució segons el grup d'edat dels pacients.

Edats	Casos	%	Taxes per 100.000
< 1	1	7,1	6,91
1 a 4	3	21,4	5,27
5 a 9	0	0,0	0,00
10 a 14	0	0,0	0,00
15 a 19	0	0,0	0,00
20 a 29	2	14,3	1,00
30 a 39	3	21,4	1,04
40 a 49	2	14,3	0,83
50 a 59	3	21,4	1,50
60 a 69	0	0,0	0,00
70 i més	0	0,0	0,00
TOTAL	14	100,0	0,86

Els grups d'edat de menys de 4 anys han estat els que han tingut taxes d'incidència més elevades.

Taula 133. Shigel·losi: Distribució segons el país de naixement dels pacients.

País	Casos	%
Bolívia	1	7,1
Burkina faso	1	7,1
Espanya	11	78,6
Regne Unit	1	7,1
TOTAL	14	100,0

3. Districte municipal

Taula 134. Shigel·losi: Distribució segons el districte de residència dels pacients.

Barcelona	Casos	%	Taxes per 100.000	Taxes Estandarditzades
Ciutat Vella (I)	6	42,9	5,76	6,21
l'Eixample (II)	0	0,0	0,00	0,00
Sants-Montjuïc (III)	2	14,3	1,09	1,06
Les Corts (IV)	0	0,0	0,00	0,00
Sarrià – St Gervasi (V)	1	7,1	0,69	0,85
Gràcia (VI)	0	0,0	0,00	0,00
Horta – Guinardó (VII)	2	14,3	1,18	1,20
Nou Barris (VIII)	0	0,0	0,00	0,00
Sant Andreu (IX)	1	7,1	0,68	0,73
Sant Martí (X)	2	14,3	0,86	0,82
TOTAL	14	100,0	0,86	-

Els districtes amb les taxes estandarditzades més elevades han estat Ciutat Vella, Sants-Montjuïc i Horta-Guinardó.

4. Distribució mensual

Les declaracions s'han produït sobretot la segona meitat de l'any (Veure figura 36).

5. Altres

Taula 135. Shigel·losi: Distribució segons espècie aïllada dels pacients.

Espècie aïllada	Casos	%
<i>S. sonnei</i>	8	57,1
<i>S. flexneri</i>	4	28,6
<i>S. boydii</i>	1	7,1
<i>S. dysenteriae</i>	1	7,1
TOTAL	14	100,0

Figura 34. Shigel·losi: Distribució segons el grup d'edat dels pacients residents a Barcelona ciutat.

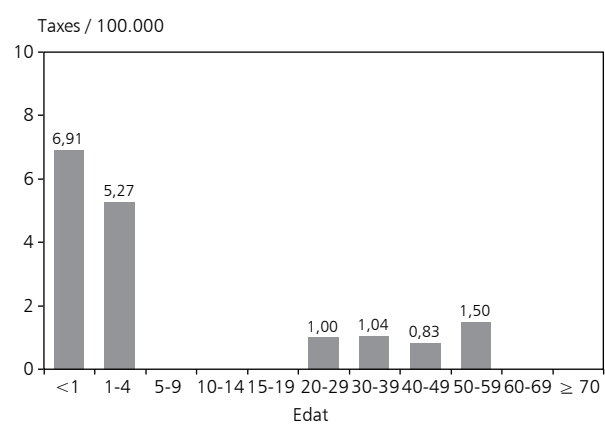


Figura 35. Shigel·losi: Distribució segons el districte de residència dels pacients residents a Barcelona ciutat.

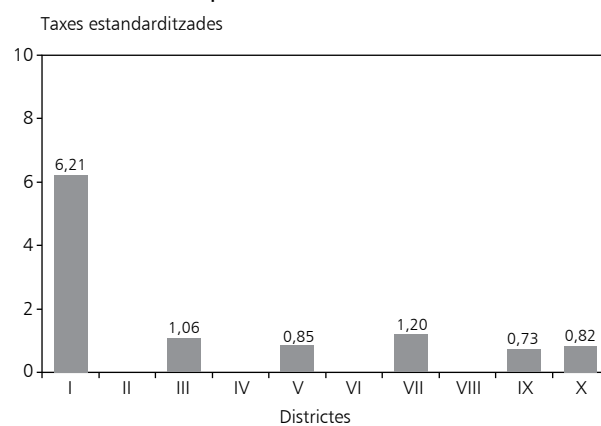
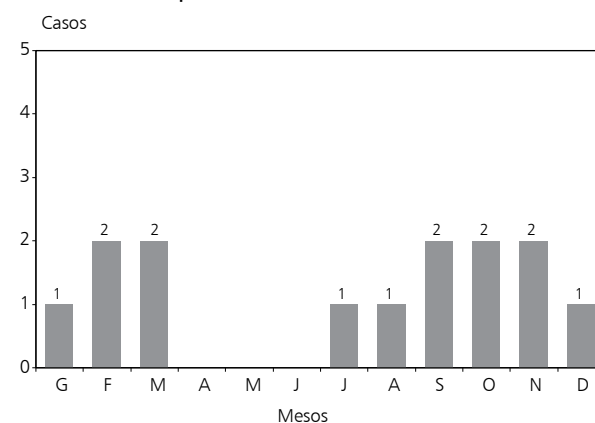


Figura 36. Shigel·losi: Distribució segons el mes de declaració dels pacients residents a Barcelona ciutat.



XXIII. SÍFILIS

A) Declaracions

1. Evolució temporal i lloc de residència

Taula 136. Sífilis: Evolució temporal del nombre de declaracions i distribució segons el lloc de residència del possible afectat.

Any	07	08	09	10	11
Total declaracions	102	224	260	375	400
Total declaracions Barcelona ciutat	91	186	223	307	325
Resta demarcació Barcelona	9	29	34	57	66
Total demarcació:					
Barcelona	100	215	257	364	391
Tarragona	1	1	0	1	0
Lleida	1	0	0	1	2
Girona	0	3	0	2	4
Catalunya	102	219	257	368	397
Resta de l'Estat	0	1	1	1	1
Residents a l'estranger	0	2	0	1	1
No consta residència	0	2	2	5	1

2. Font de detecció

Taula 137. Sífilis: Distribució de les declaracions segons la font de detecció del cas.

Font de Detecció	Declaracions	%
Declaració obligatòria	400	100,0
TOTAL	400	100,0

Taula 138. Sífilis: Distribució de les declaracions segons centre declarant i lloc de residència del possible afectat.

Centre Declarant	Barcelona ciutat	Total declaracions
Unitat d'infeccions de transmissió sexual de Drassanes	230	296
Hospital Clínic	33	36
Unitat de Medicina Tropical i Salut Internacional Drassanes	7	11
Hospital del Mar	8	8
Consorti d'APS Eixample	7	7
CAP El Clot	3	4
CAP Drassanes (EAP Raval Sud)	3	3
CAP Marc Aureli	3	3
CAP Roger de Flor	3	3
Fundació Puigvert	2	3
CAP Sant Gervasi	2	2
CAP Sanllehy	2	2
CAP Ciutat Meridiana	2	2
CAP Numància	2	2
Hospital Sagrat Cor	1	1
Hospital Vall d'Hebron	1	1
Hospital Sant Rafael	1	1
Hospital de Barcelona	1	1
Hospital Arnau de Vilanova de Lleida	1	1
CAP Bon Pastor	1	1
CAP Manso (EAP Sant Antoni)	1	1
CAP Manso (EAP Universitat)	1	1
CAP Sant Andreu	1	1
CAP Sardanya	1	1
CAP Roquetes	1	1
CAP Serra i Arola	1	1
CAP Montnegre	1	1
CAP Passeig de Sant Joan	1	1
CAP Sant Andreu (EAP Sant Andreu Oest)	1	1
CAP Passeig Maragall (EAP Guinardó Baix)	1	1
CAP Besós	1	1
CAP La Sardana	1	1
TOTAL	325	400

B) Casos residents a Barcelona ciutat a l'any 2011

1. Evolució temporal

Taula 139. Sífilis: Evolució temporal dels casos diagnosticats a la ciutat de Barcelona (nombre de casos i taxa d'incidència per any).

Any	07	08	09	10	11
Casos	91	186	209	300	322
Taxa	6,25	11,40	12,80	18,50	19,87

2. Característiques demogràfiques dels pacients

Taula 140. Sífilis: Distribució segons el sexe dels pacients.

Sexe	Casos	%	Taxes per 100.000
Homes	287	89,1	37,25
Dones	33	10,3	3,88
Transexuals	2	0,6	-
TOTAL	322	100,0	19,87

La raó de taxes home/dona és de 9,60.

Taula 141. Sífilis: Distribució segons el grup d'edat dels pacients.

Edats	Casos	%	Taxes per 100.000
< 1	0	0,0	0,00
1 a 4	0	0,0	0,00
5 a 9	0	0,0	0,00
10 a 14	0	0,0	0,00
15 a 19	7	2,2	10,87
20 a 29	77	23,9	38,58
30 a 39	122	37,9	42,49
40 a 49	82	25,5	34,13
50 a 59	21	6,5	10,49
60 a 69	10	3,1	5,73
70 i més	1	0,3	0,39
No consta	2	0,6	-
TOTAL	322	100,0	19,87

La mediana d'edat tant en dones com en homes va ser de 36 anys.

Taula 142. Sífilis: Distribució segons el país de naixement dels pacients.

País	Casos	%
Alemanya	3	0,9
Algèria	1	0,3
Argentina	18	5,6
Bangladesh	2	0,6
Bolívia	4	1,2
Brasil	16	5,0
Bulgària	1	0,3
Camerun	1	0,3
Canadà	1	0,3
Colòmbia	6	1,9
Croàcia	1	0,3
Cuba	7	2,2
El Salvador	1	0,3
Equador	11	3,4
Espanya	145	45,0
Filipines	1	0,3
França	8	2,5
Ghana	3	0,9
Guinea Equatorial	1	0,3
Hondures	2	0,6
Hongria	1	0,3
Índia	1	0,3
Israel	1	0,3
Itàlia	15	4,7
Marroc	3	0,9
Mèxic	6	1,9
Països Baixos	2	0,6
Pakistan	5	1,6
Panamà	1	0,3
Paraguai	7	2,2
Perú	4	1,2
Polònia	2	0,6
Portugal	2	0,6
Regne Unit	2	0,6
República Dominicana	6	1,9
República Txeca	2	0,6
Romania	4	1,2
Senegal	1	0,3
Síria	1	0,3
Suïssa	2	0,6
Veneçuela	9	2,8
Xile	8	2,5
Xina	1	0,3
No consta	3	0,9
TOTAL	322	100,0

Gairebé la meitat dels casos corresponen a persones nascudes a Espanya.

3. Districte municipal

Taula 143. Sífilis: Distribució segons el districte de residència dels pacients.

Barcelona	Casos	%	Taxes per 100.000	Taxes Estandaritzades
Ciutat Vella (I)	72	22,4	69,11	57,05
l'Eixample (II)	93	28,9	35,03	34,91
Sants-Montjuïc (III)	43	13,4	23,42	22,69
Les Corts (IV)	5	1,6	6,06	6,95
Sarrià – St Gervasi (V)	14	4,4	9,65	9,51
Gràcia (VI)	19	5,9	15,62	15,41
Horta – Guinardó (VII)	10	3,1	5,88	6,04
Nou Barris (VIII)	9	2,8	5,36	5,65
Sant Andreu (IX)	13	4,0	8,80	9,00
Sant Martí (X)	22	6,8	9,47	9,47
No consta	22	6,8	-	-
TOTAL	322	100,0	19,87	-

4. Distribució mensual

(Veure figura 39).

5. Altres

Taula 144. Sífilis: Distribució segons l'estadi de la malaltia dels pacients.

Estadi	Casos	%
Primària	79	24,5
Secundària	101	31,4
Latent precoç	48	14,9
Indeterminada	83	25,8
No consta	11	3,4
TOTAL	322	100,0

Figura 37. Sífilis: Distribució segons el grup d'edat dels pacients residents a Barcelona ciutat.

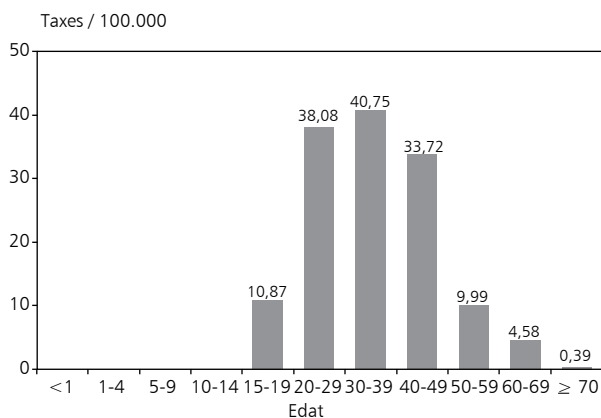


Figura 38. Sífilis: Distribució segons el districte de residència dels pacients residents a Barcelona ciutat.

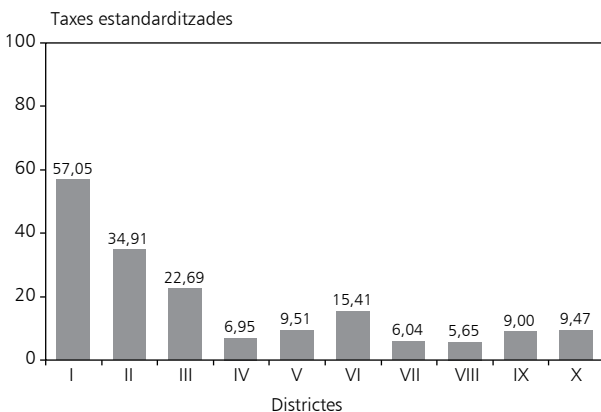
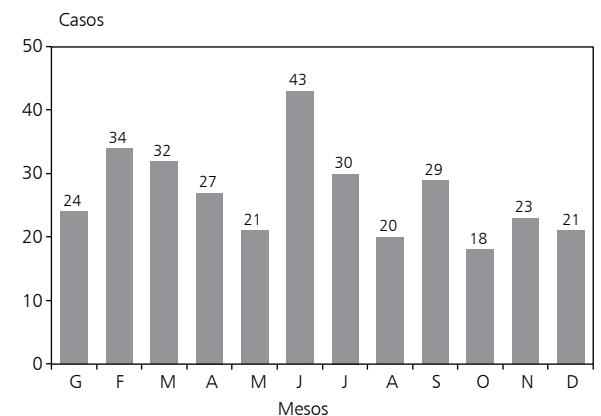


Figura 39. Sífilis: Distribució segons el mes de declaració dels pacients residents a Barcelona ciutat.



XXIV. TÈTANUS**A) Declaracions****1. Evolució temporal i lloc de residència**

Taula 145. Tètanus: Evolució temporal del nombre de declaracions i distribució segons el lloc de residència del possible afectat.

Any	07	08	09	10	11
Total declaracions	0	0	0	0	1
Total declaracions Barcelona ciutat	0	0	0	0	1
Resta demarcació Barcelona	0	0	0	0	0
Total demarcació:					
Barcelona	0	0	0	0	1
Tarragona	0	0	0	0	0
Lleida	0	0	0	0	0
Girona	0	0	0	0	0
Catalunya	0	0	0	0	1
Resta de l'Estat	0	0	0	0	0
Residents a l'estranger	0	0	0	0	0
No consta residència	0	0	0	0	0

B) Casos residents a Barcelona ciutat a l'any 2011

Taula 146. Tètanus: Característiques demogràfiques dels pacients.

Mes	Font detecció	Sexe	Edat	País origen	DM
6	Declaració Obligatòria	Home	55	Espanya	Horta-Gui- nardó

DM: districte municipal

XXV. TOS FERINA

A) Declaracions

1. Evolució temporal i lloc de residència

Taula 147. Tos ferina: Evolució temporal del nombre de declaracions i distribució segons el lloc de residència del possible afectat.

Any	07	08	09	10	11
Total declaracions	89	93	79	112	436
Total declaracions Barcelona ciutat	73	78	52	74	315
Resta demarcació Barcelona	14	15	26	30	108
Total demarcació:					
Barcelona	87	93	78	104	423
Tarragona	0	0	0	0	2
Lleida	0	0	1	5	1
Girona	0	0	0	0	6
Catalunya	87	93	79	109	432
Resta de l'Estat	2	0	0	3	0
Residents a l'estranger	0	0	0	0	0
No consta residència	0	0	0	0	4

2. Font de detecció

Taula 148. Tos ferina: Distribució de les declaracions segons la font de detecció del cas.

Font de Detecció	Declaracions	%
Servei d'epidemiologia	3	0,7
Declaració obligatòria	431	98,9
No consta	2	0,5
TOTAL	436	100,0

Taula 149. Tos ferina: Distribució de les declaracions segons centre declarant i lloc de residència del possible afectat.

Centre Declarant	Barcelona ciutat	Total declaracions
Hospital Vall d'Hebron	103	156
Institut Dexeus	22	47
Hospital Sant Joan de Déu	46	46
CAP Rio de Janeiro	25	25
Hospital de Nens	8	20
Centre Mèdic Teknon	6	20
CAP Pare Claret (EAP Joanic)	17	17
Hospital de Barcelona	6	15
Centre Mèdic Sant Jordi de Sant Andreu	9	9
Consorti d'APS Eixample	8	8
Escoles de la ciutat	5	5
CAP La Guineueta	4	4
CAP Lesseps	4	4
Unitat Vigilància Epidemiologia Costa Ponent	4	4
Metges Particulars	4	4
CAP Numància	3	3
CAP Sant Martí	3	3
CAP Sant Andreu (EAP Sant Andreu Oest)	3	3
Hospital Germans Trias i Pujol	2	2
Hospital Dr. Josep Trueta	2	2
Hospital Residència Sant Camil	2	2
CAP Sanllehy	2	2
CAP Montnegre	2	2
Unitat Vigilància Epidemiologia Regió Centre	2	2
Hospital del Mar	1	2
Hospital Quirón	1	2
Hospital de la Santa Creu i Sant Pau	1	1
Hospital del Nen Déu	1	1
Hospital Mútua de Terrassa	1	1
Clínica Corachan	1	1
Centre Cardiovascular Sant Jordi	1	1
Consorti Sanitari del Maresme	1	1
CAP Roger de Flor	1	1
CAP Pare Claret (EAP Vila de Gràcia)	1	1
CAP Sant Andreu (EAP Sant Andreu Est)	1	1
CAP Casanova	1	1
CAP Vall d'Hebron	1	1
CAP Poble Nou	1	1
Unitat Vigilància Epidemiologia Nord Maresme	1	1
Servei d'Epidemiologia	1	1
Hospital Sagrat Cor	0	1
Hospital Plató	0	1
No consta	7	11
TOTAL	315	436

B) Casos residents a Barcelona ciutat a l'any 2011

1. Evolució temporal

Taula 150. Tos ferina: Evolució temporal dels casos diagnosticats a la ciutat de Barcelona (nombre de casos i taxa d'incidència per any).

Any	07	08	09	10	11
Casos	52	67	46	65	260
Taxa	3,24	4,12	2,82	4,02	16,05

2. Característiques demogràfiques dels pacients

Taula 151. Tos ferina: Distribució segons el sexe dels pacients.

Sexe	Casos	%	Taxes per 100.000
Homes	113	43,5	14,67
Dones	147	56,5	17,30
TOTAL	260	100,0	16,05

La raó de taxes home/dona és de 0,85

Taula 152. Tos ferina: Distribució segons el grup d'edat dels pacients.

Edats	Casos	%	Taxes per 100.000
< 1	71	27,3	490,60
1 a 4	46	17,7	80,78
5 a 9	53	20,4	80,19
10 a 14	36	13,9	58,44
15 a 19	4	1,5	6,21
20 a 29	9	3,5	4,51
30 a 39	16	6,2	5,57
40 a 49	13	5,0	5,41
50 a 59	2	0,8	1,00
60 a 69	6	2,3	3,44
70 i més	4	1,5	1,57
TOTAL	260	100,0	16,05

Els grups d'edat amb taxes d'incidència més elevades han estat els menors d'1 any.

Taula 153. Tos ferina: Distribució segons el país de naixement dels pacients.

País	Casos	%
Bolívia	2	0,8
Brasil	1	0,4
Cuba	2	0,8
Equador	2	0,8
El Salvador	1	0,4
Espanya	212	81,5
França	1	0,4
Marroc	3	1,2
Polònia	1	0,4
República Dominicana	1	0,4
Romania	1	0,4
Xina	1	0,4
No consta	32	12,3
TOTAL	260	100,0

3. Districte municipal

Taula 154. Tos ferina: Distribució segons el districte de residència dels pacients.

Barcelona	Casos	%	Taxes per 100.000	Taxes Estandarditzades
Ciutat Vella (I)	7	2,7	6,72	7,55
l'Eixample (II)	25	9,6	9,42	10,57
Sants-Montjuïc (III)	20	7,7	10,89	11,49
Les Corts (IV)	5	1,9	6,06	6,39
Sarrià – St Gervasi (V)	16	6,2	11,03	9,16
Gràcia (VI)	39	15,0	32,06	33,45
Horta – Guinardó (VII)	36	13,9	21,18	21,61
Nou Barris (VIII)	72	27,7	42,84	41,75
Sant Andreu (IX)	25	9,6	16,93	16,17
Sant Martí (X)	15	5,8	6,46	6,10
TOTAL	260	100,0	16,05	-

Nou Barris, Gràcia i Horta Guinardó són els districtes que han presentat una taxa d'incidència més elevada.

4. Distribució mensual

Aproximadament la meitat dels casos s'han produït entre els mesos de juny a agost. (Veure figura 42).

Figura 40. Tos ferina: Distribució segons el grup d'edat dels pacients residents a Barcelona ciutat.

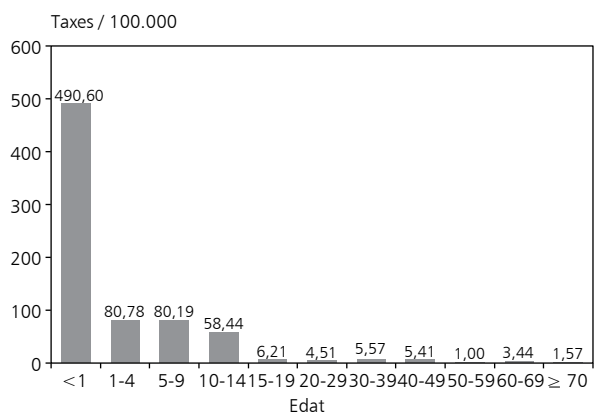


Figura 42. Tos ferina: Distribució segons el mes de declaració dels pacients residents a Barcelona ciutat.

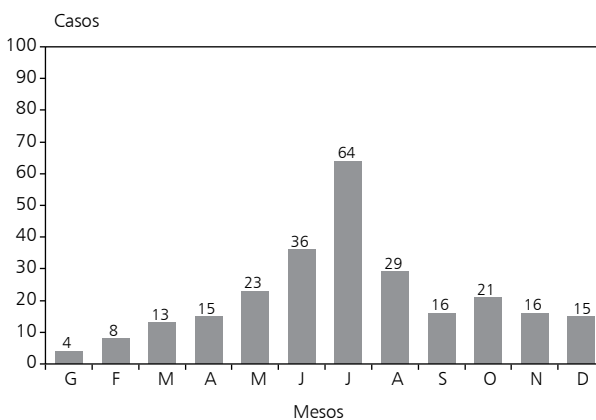
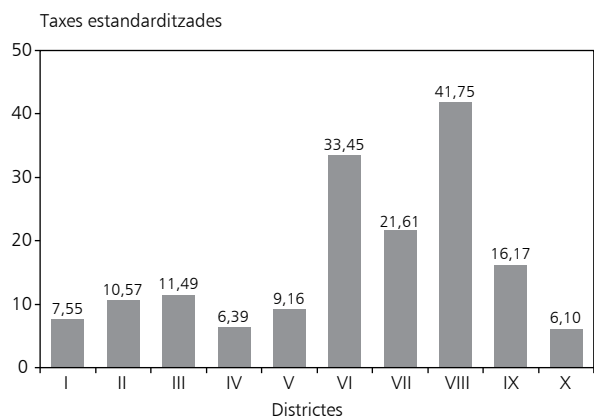


Figura 41. Tos ferina: Distribució segons el districte de residència dels pacients residents a Barcelona ciutat.



XXVI. TUBERCULOSI

A) Declaracions

1. Evolució temporal i lloc de residència

Taula 155. Tuberculosi: Evolució temporal del nombre de declaracions i distribució segons el lloc de residència del possible afectat.

Any	07	08	09	10	11
Total declaracions	857	752	709	696	604
Total declaracions Barcelona ciutat	571	490	476	487	421
Resta demarcació Barcelona	247	211	196	169	151
Total demarcació:					
Barcelona	818	701	672	656	572
Tarragona	7	12	7	9	13
Lleida	19	17	10	12	6
Girona	8	11	10	5	5
Catalunya	852	741	699	672	596
Resta de l'Estat	4	6	5	10	7
Residents a l'estranger	1	5	5	4	1
No consta residència	0	0	0	0	0

2. Font de detecció

Taula 156. Tuberculosi: Distribució de les declaracions segons la font de detecció del cas.

Font de Detecció	Declaracions	%
Microbiologia	32	5,3
Servei d'Epidemiologia	3	0,5
Declaració obligatòria	565	93,5
ECAP	4	0,6
TOTAL	604	100,0

Taula 157. Tuberculosi: Distribució de les declaracions segons centre declarant i lloc de residència del possible afectat.

Centre Declarant	Barcelona ciutat	Total declaracions
Hospital Vall d'Hebron	80	113
Hospital Clínic	65	85
Unitat de Prevenció i Control de la Tuberculosi	81	84
Hospital de Sant Pau	63	75
Hospital del Mar	59	64
Hospital Sagrat Cor	16	19
Serveis Clínics	2	19
Hospital de Bellvitge	4	9
Hospital Germans Trias i Pujol	3	9
Hospital Moisès Broggi de Sant Joan Despí	2	8
Hospital de Barcelona	5	7
Centre Mèdic Teknon	2	7
Hospital General de l'Hospitalet	0	7
Hospital Dos de Maig	5	5
Hospital Plató	5	5
Hospital de Terrassa.	3	5
Unitat Hospitalària Penitenciària	3	5
Hospital Quirón	2	5
Hospital Sant Joan de Déu	2	5
Hospital Municipal de Badalona	0	5
Hospital de Mataró	0	5
Clínica Ntra. Sra. del Remei	4	4
Hospital Mútua de Terrassa	1	4
Hospital Residència Sant Camil	0	4
Institut Dexeus	1	3
Fundació Puigvert	1	3
Consorti Hospitalari Park Taulí	0	3
Hospital de Nens	1	2
Centre Penitenciari d'Homes de Barcelona	1	2
Hospital de Terrassa	1	2
Hospital de Sant Boi	0	2
Hospital Arnau de Vilanova de Lleida	0	2
Hospital Verge de la Cinta	0	2
Hospital Comarcal de l'Alt Penedès	0	2
Altres centres	12	28
TOTAL	421	604

B) Casos residents a Barcelona ciutat a l'any 2011

1. Evolució temporal

Taula 158. Tuberculosi: Evolució temporal dels casos diagnosticats a la ciutat de Barcelona (nombre de casos i taxa d'incidència per any).

Any	07	08	09	10	11
Casos	499	414	392	429	404
Taxa	31,13	25,43	24,00	26,5	24,93

Respecte a l'any 2010, la incidència ha disminuït un 7%.

2. Característiques demogràfiques dels pacients

Taula 159. Tuberculosi: Distribució segons el sexe dels pacients.

Sexe	Casos	%	Taxes per 100.000
Homes	244	60,4	31,67
Dones	160	39,6	18,83
TOTAL	404	100,0	24,93

La incidència és més elevada en homes que en dones. La raó de taxes home/dona és de 1,68.

Taula 160. Tuberculosi: Distribució segons el grup d'edat dels pacients.

Edats	Casos	%	Taxes per 100.000
< 1	1	0,3	6,91
1 a 4	7	1,7	12,29
5 a 9	2	0,5	3,03
10 a 14	7	1,7	11,36
15 a 19	20	5,0	31,07
20 a 29	73	18,1	36,57
30 a 39	105	26,0	36,57
40 a 49	64	15,8	26,64
50 a 59	36	8,9	17,99
60 a 69	33	8,2	18,91
70 i més	56	13,9	21,94
TOTAL	404	100,0	24,93

Els grups d'edat amb la incidència més elevada són els de 20 a 29 anys i de 30 a 39 anys.

Taula 161. Tuberculosi: Distribució segons el país de naixement dels pacients.

País	Casos	%
Algèria	4	1,0
Argentina	5	1,2
Armènia	1	0,3
Austràlia	1	0,3
Bangladesh	7	1,7
Bolívia	25	6,2
Brasil	1	0,3
Bulgària	1	0,3
Colòmbia	1	0,3
Croàcia	1	0,3
Cuba	1	0,3
Equador	13	3,2
El Salvador	1	0,3
Espanya	184	45,6
Estats Units	1	0,3
Filipines	4	1,0
Gàmbia	3	0,7
Geòrgia	4	1,0
Guinea Ecuatorial	2	0,5
Haití	1	0,3
Hondures	2	0,5
Índia	11	2,7
Itàlia	1	0,3
Madagascar	1	0,3
Marroc	18	4,5
Mèxic	2	0,5
Mongòlia	1	0,3
Nepal	2	0,5
Nicaragua	2	0,5
Pakistan	62	15,4
Perú	15	3,7
Polònia	1	0,3
República Dominicana	2	0,5
Romania	13	3,2
Rússia	1	0,3
Senegal	4	1,0
Ucraïna	1	0,3
Xina	4	1,0
TOTAL	404	100,0

Un 54,4 % dels casos detectats han nascut fora d'Espanya, sobretot de Pakistan, Bolívia, Marroc i Perú.

3. Districte municipal

Taula 162. Tuberculosi: Distribució segons el districte de residència dels pacients.

Barcelona	Casos	%	Taxes per 100.000	Taxes Estandarditzades
Ciutat Vella (I)	79	19,6	75,83	70,70
l'Eixample (II)	43	10,6	16,20	16,15
Sants-Montjuïc (III)	53	13,1	28,87	28,26
Les Corts (IV)	7	1,7	8,49	8,62
Sarrià – St Gervasi (V)	14	3,5	9,65	9,93
Gràcia (VI)	29	7,2	23,84	23,66
Horta – Guinardó (VII)	41	10,2	24,13	23,94
Nou Barris (VIII)	47	11,6	27,96	28,01
Sant Andreu (IX)	35	8,7	23,70	24,23
Sant Martí (X)	48	11,9	20,67	20,76
No Consta	8	2,0	-	-
TOTAL	404	100,0	24,93	-

La malaltia és més freqüent a Ciutat Vella i a Sants-Montjuïc.

4. Distribució mensual

Durant 2011, la distribució mensual dels casos ha mostrat un increment en els mesos de febrer, març i maig (Veure figura 45).

Figura 43. Tuberculosi: Distribució segons el grup d'edat dels pacients residents a Barcelona ciutat.

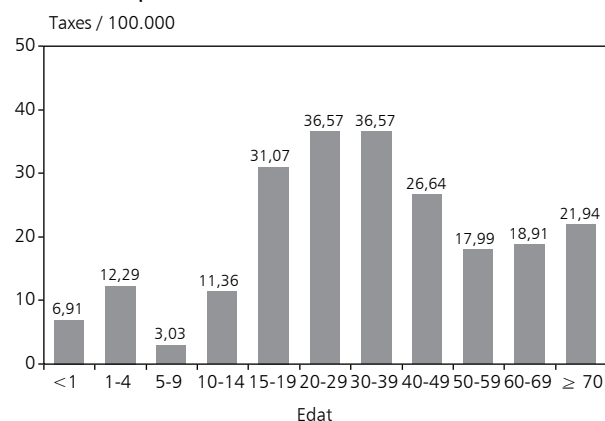


Figura 44. Tuberculosi: Distribució segons el districte de residència dels pacients residents a Barcelona ciutat.

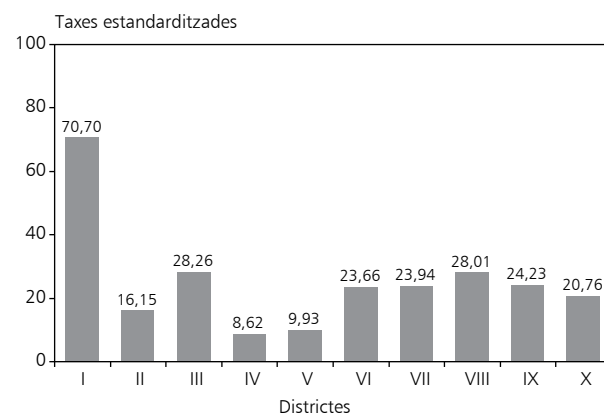
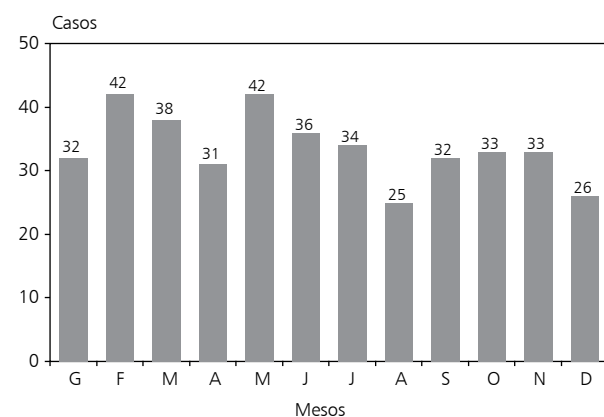


Figura 45. Tuberculosi: Distribució segons el mes de declaració dels pacients residents a Barcelona ciutat.



XXVII. XARAMPIÓ

A) Declaracions

1. Evolució temporal i lloc de residència

Taula 163. Xarampió: Evolució temporal del nombre de declaracions i distribució segons el lloc de residència del possible afectat.

Any	07	08	09	10	11
Total declaracions	178	8	11	24	161
Total declaracions Barcelona ciutat	136	6	10	17	111
Rest a demarcació Barcelona	39	2	1	5	46
Total demarcació:					
Barcelona	175	8	11	22	157
Tarragona	0	0	0	0	1
Lleida	1	0	0	0	0
Girona	0	0	0	0	0
Catalunya	176	8	11	22	158
Rest a de l'Estat	2	0	0	2	2
Residents a l'estranger	0	0	0	0	0
No consta residència	0	0	0	0	1

2. Font de detecció

Taula 164. Xarampió: Distribució de les declaracions segons la font de detecció del cas.

Font de Detecció	Declaracions	%
Servei d'epidemiologia	3	1,86
Microbiologia	1	0,62
Declaració obligatòria	157	97,52
TOTAL	161	100,0

Taula 165. Xarampió: Distribució de les declaracions segons centre declarant i lloc de residència del possible afectat.

Centre Declarant	Barcelona ciutat	Total declaracions
Hospital Vall d'Hebron	12	22
Centre Mèdic Teknon	7	25
Hospital Clínic	6	11
Hospital del Mar	8	8
Hospital Sant Joan de Déu	7	7
Servei d'Epidemiologia	6	7
Clínica Corachan	4	7
Hospital de Barcelona	3	6
Consorti d'APS Eixample	5	5
Hospital de la Santa Creu i Sant Pau	4	5
CAP Montnegre	4	4
Unitat Vigilància Epidemiologia Costa Ponent	2	4
Institut Dexeus	2	4
Metges Particulars	3	3
Hospital Sagrat Cor	2	3
Hospital de Bellvitge	2	3
CAP Sant Andreu (EAP Sant Andreu Oest)	2	2
CAP Serra i Arola	2	2
CAP Numància	2	2
CAP Sant Martí	2	2
CAP Manso (EAP Sant Antoni)	2	2
CAP Drassanes (EAP Raval Sud)	2	2
CAP CUAP Cotxeres	2	2
Hospital Quirón	1	2
CAP Casc Antic	1	2
Hospital de Nens	1	1
Clínica Sagrada Família	1	1
Centre Mèdic Delfos	1	1
Servei d'Urgències Mèdiques	1	1
Departament de Salut	1	1
CAP Barceloneta	1	1
CAP Sant Gervasi	1	1
CAP Bonaplata	1	1
CAP Sant Elies	1	1
CAP Ramon Turró	1	1
CAP Montserrat	1	1
CAP Dr. Carles Ribas	1	1
CAP Rio de Janeiro (EAP Prosperitat)	1	1
CAP Igualada	1	1
CAP Les Corts (EAP Helios)	1	1
CAP Vila Olímpica	1	1
CAP Vallvidrera	1	1
CAP Vallcarca	1	1
Unitat Vigilància Epidemiologia Regió Centre	0	1
TOTAL	111	161

B) Casos residents a Barcelona ciutat a l'any 2011

1. Evolució temporal

Taula 166. Xarampió: Evolució temporal dels casos diagnosticats a la ciutat de Barcelona (nombre de casos i taxa d'incidència per any).

Any	07	08	09	10	11
Casos	91	2	5	10	81
Taxa	5,68	0,12	0,31	0,80	5,00

2. Característiques demogràfiques dels pacients

Taula 167. Xarampió: Distribució segons el sexe dels pacients.

Sexe	Casos	%	Taxes per 100.000
Homes	39	48,2	5,06
Dones	41	50,6	4,82
TOTAL	81	100,0	5,00

La raó de taxes home/dona és de 1,05

Taula 168. Xarampió: Distribució segons el grup d'edat dels pacients.

Edats	Casos	%	Taxes per 100.000
< 1	1	1,2	6,91
1 a 4	18	22,2	31,61
5 a 9	2	2,5	3,03
10 a 14	1	1,2	1,62
15 a 19	8	9,9	12,43
20 a 29	22	27,1	11,02
30 a 39	25	30,9	8,71
40 a 49	4	4,9	1,67
50 a 59	0	0,0	0,00
60 a 69	0	0,0	0,00
70 i més	0	0,0	0,00
TOTAL	81	100,0	5,00

Els grups d'edat amb taxes d'incidència més elevades han estat els menors de 4 anys i els de 15 a 39 anys.

Taula 169. Xarampió: Distribució segons el país de naixement dels pacients.

País	Casos	%
Alemanya	2	2,47
Argentina	1	1,24
Colòmbia	1	1,24
Equador	1	1,24
Espanya	62	76,54
França	3	3,70
Itàlia	6	7,41
Romania	1	1,24
Rússia	1	1,24
Xina	1	1,24
No consta	2	2,47
TOTAL	81	100,0

3. Districte municipal

Taula 170. Xarampió: Distribució segons el districte de residència dels pacients.

Barcelona	Casos	%	Taxes per 100.000	Taxes Estandarditzades
Ciutat Vella (I)	10	12,4	9,60	8,57
L'Eixample (II)	13	16,1	4,90	5,20
Sants-Montjuïc (III)	10	12,4	5,45	5,35
Les Corts (IV)	5	6,2	6,06	6,25
Sarrià – St Gervasi (V)	7	8,6	4,83	4,85
Gràcia (VI)	8	9,9	6,58	6,73
Horta – Guinardó (VII)	6	7,4	3,53	3,64
Nou Barris (VIII)	4	4,9	2,38	2,47
Sant Andreu (IX)	7	8,6	4,74	4,85
Sant Martí (X)	10	12,4	4,31	4,26
No consta	1	1,2	-	-
TOTAL	81	100,0	5,00	-

Ciutat Vella, Les Corts i Gràcia són els districtes que han presentat una taxa d'incidència més elevada.

4. Distribució mensual

La majoria dels casos s'han produït entre els mesos d'abril a juliol. (Veure figura 48).

Figura 46. Xarampió: Distribució segons el grup d'edat dels pacients residents a Barcelona ciutat.

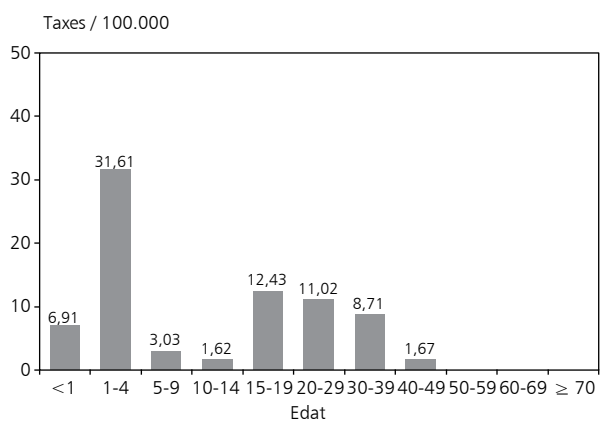


Figura 48. Xarampió: Distribució segons el mes de declaració dels pacients residents a Barcelona ciutat.

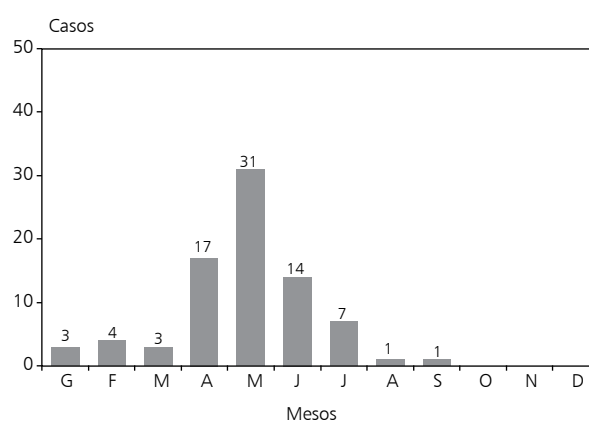
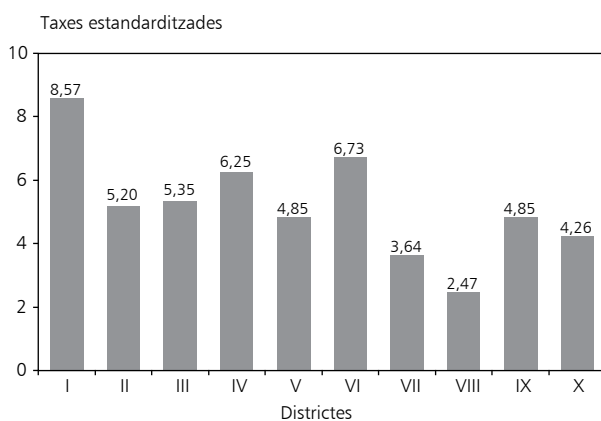


Figura 47. Xarampió: Distribució segons el districte de residència dels pacients residents a Barcelona ciutat.



XXVIII. ALTRES

De les següents malalties no s'ha notificat cap cas:

- Carboncle
- Diftèria
- Febre Grogia
- Hepatitis D
- Pesta
- Poliomyelitis
- Ràbia
- Tifus exantemàtic
- Triquinosis

Es va notificar un cas d'E-coli que no es va confirmar

Es va notificar un cas de Brucel·losi de fora de Barcelona.

Es van notificar dos casos de Síndrome Hemolític Urèmic de fora de Barcelona

5. MALALTIES DE DECLARACIÓ NOMINAL, PER EDAT I SEXE (Distribució per Districtes)

Taula 171. Malalties de declaració obligatòria nominal de Barcelona ciutat. Distribució per districtes.

MALALTIA	Districtes											TOTAL
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	NC	
Amebiasi	5	3	3	0	2	2	2	0	0	2	0	19
Botulisme	0	0	0	0	3	1	0	0	0	0	0	4
Còlera	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1
Febre Botonosa	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	2
Febre tifoide i paratifoide	0	1	0	0	0	0	1	3	0	0	0	5
Hepatitis A	7	1	4	1	1	6	2	4	1	3	0	30
Hepatitis B	4	5	5	2	1	0	0	6	1	3	0	27
Hepatitis C	5	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	7
Hepatitis E	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	2
Hidatidosi	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	2
Infecció gonocòccica	43	37	23	8	5	19	13	18	15	29	17	227
Infecció per VIH	51	107	29	7	23	28	26	16	13	32	0	332
Legionel·losi	0	12	3	0	2	1	7	4	6	3	1	39
Leishmaniosi	0	0	0	0	0	0	2	0	0	1	1	4
Lepra	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Limfogranuloma veneri	23	27	5	3	1	4	4	3	1	10	0	81
M. invasiva per Haemophilus influenzae subtip b	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1
Malaltia meningocòccica	3	1	1	0	2	2	5	2	2	3	0	21
Paludisme	6	2	6	1	1	1	1	8	3	4	0	33
Parotiditis	3	9	13	3	5	6	4	3	4	8	0	58
Rubèola	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1
Shigel·losi	6	0	2	0	1	0	2	0	1	2	0	14
SIDA	0	0	13	0	5	9	5	5	5	5	22	69
Sífilis	72	93	43	5	14	19	10	9	13	22	22	322
Tètanus	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1
Tos ferina	7	25	20	5	16	39	36	72	25	15	0	260
Tuberculosi	79	43	53	7	14	29	41	47	35	48	8	404
Xarampió	10	13	10	5	7	8	6	4	7	10	1	81
Total	327	380	233	48	104	176	169	205	132	202	72	2048

Taula 172. Malalties de declaració obligatòria nominal de Barcelona ciutat. Districte I. Ciutat Vella.

DISTRICTE I Ciutat Vella	SEXE ⁺			EDAT											
MALALTIA	Total	Homes	Dones	<1	1-4	5-9	10-14	15-19	20-29	30-39	40-49	50-59	60-69	70 i més	NC
Amebiasi	5	4	1	0	0	0	0	0	1	2	2	0	0	0	0
Botulisme	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Còlera	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Febre Botonosa	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Febre tifoide i paratifoide	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Hepatitis A	7	3	4	1	0	1	0	0	1	3	1	0	0	0	0
Hepatitis B	4	3	1	0	0	0	0	0	1	1	1	1	0	0	0
Hepatitis C	5	5	0	0	0	0	0	0	0	2	2	1	0	0	0
Hepatitis E	1	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Hidatidiosi	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
Infecció gonocòccica	43	43	0	0	0	0	0	0	14	23	5	1	0	0	0
Infecció per VIH	51	47	4	0	0	0	0	1	19	19	12	0	0	0	0
Legionel·losi	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Leishmaniosi	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Lepra	1	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
Limfogranuloma veneri	23	23	0	0	0	0	0	0	6	10	5	2	0	0	0
M. invasiva per Haemophilus influenzae subtip b	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Malaltia meningocòccica	3	2	1	0	1	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0
Paludisme	6	5	1	0	0	1	0	1	0	3	0	1	0	0	0
Parotiditis	3	2	1	0	0	1	0	0	1	1	0	0	0	0	0
Rubèola	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Shigel·losi	6	3	3	0	1	0	0	0	1	0	1	3	0	0	0
SIDA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Sífilis	72	68	4	0	0	0	0	0	18	28	23	2	1	0	0
Tètanus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Tos ferina	7	3	4	3	3	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
Tuberculosi	79	57	22	0	0	0	1	2	15	27	17	5	8	4	0
Xarampió	10	6	4	1	1	1	0	1	3	3	0	0	0	0	0
Total	327	275	52	5	6	5	2	5	80	124	69	17	9	5	0

*Els totals en la distribució per sexe i per districte poden no coincidir per que no estan inclosos els valors desconeguts.

Taula 173. Malalties de declaració obligatòria nominal de Barcelona ciutat. Districte II. Eixample.

DISTRICTE II Eixample	SEXE*			EDAT											
MALALTIA	Total	Homes	Dones	<1	1-4	5-9	10-14	15-19	20-29	30-39	40-49	50-59	60-69	70 i més	NC
Amebiasi	3	0	3	0	0	0	0	0	2	0	1	0	0	0	0
Botulisme	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Còlera	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Febre Botonosa	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0
Febre tifoide i paratifoide	1	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0
Hepatitis A	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
Hepatitis B	5	5	0	0	0	0	0	0	0	4	0	1	0	0	0
Hepatitis C	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Hepatitis E	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Hidatidosi	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Infecció gonocòccica	37	35	2	0	0	0	0	0	13	14	7	3	0	0	0
Infecció per VIH	107	104	3	0	0	0	0	1	38	40	20	4	3	1	0
Legionel·losi	12	9	3	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	9	0
Leishmaniosi	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Lepra	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Limfogranuloma veneri	27	27	0	0	0	0	0	0	7	14	6	0	0	0	0
M. invasiva per Haemophilus influenzae subtip b	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Malaltia meningocòccica	1	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
Paludisme	2	0	2	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0
Parotiditis	9	4	5	0	1	4	1	1	0	1	0	0	1	0	0
Rubèola	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Shigel·losi	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
SIDA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Sífilis	93	83	8	0	0	0	0	1	23	45	18	5	1	0	0
Tètanus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Tos ferina	25	12	13	12	4	3	3	0	1	2	0	0	0	0	0
Tuberculosi	43	21	22	0	1	2	2	4	3	10	5	4	4	8	0
Xarampió	13	3	10	0	6	0	0	0	2	5	0	0	0	0	0
TOTAL	380	306	72	12	12	9	7	7	91	136	58	18	12	18	0

*Els totals en la distribució per sexe i per districte poden no coincidir per que no estan inclosos els valors desconeguts.

Taula 174. Malalties de declaració obligatòria nominal de Barcelona ciutat. Districte III. Sants-Montjuïc.

DISTRICTE III Sants-Montjuïc	SEXE*			EDAT												
	MALALTIA	Total	Homes	Dones	<1	1-4	5-9	10-14	15-19	20-29	30-39	40-49	50-59	60-69	70 i més	NC
Amebiasi		3	3	0	0	0	0	0	0	2	1	0	0	0	0	0
Botulisme		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Còlera		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Febre Botonosa		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Febre tifoide i paratifoide		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Hepatitis A		4	2	2	0	0	0	0	0	1	3	0	0	0	0	0
Hepatitis B		5	3	2	0	0	0	0	0	1	1	3	0	0	0	0
Hepatitis C		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Hepatitis E		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Hidatidosi		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Infecció gonocòccica		23	18	5	0	0	0	0	0	10	9	3	1	0	0	0
Infecció per VIH		29	27	2	0	0	0	0	0	9	15	2	2	0	1	0
Legionel·losi		3	1	2	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	0	0
Leishmaniosi		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Lepra		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Limfogranuloma veneri		5	5	0	0	0	0	0	0	1	2	1	1	0	0	0
M. invasiva per Haemophilus influenzae subtip b		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Malaltia meningocòccica		1	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Paludisme		6	5	1	0	0	0	0	0	0	1	3	1	1	0	0
Parotiditis		13	8	5	0	9	3	0	0	1	0	0	0	0	0	0
Rubèola		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Shigel·losi		2	1	1	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0
SIDA		13	10	0	0	0	0	0	0	3	3	6	0	1	0	0
Sífilis		43	36	7	0	0	0	0	1	8	18	10	4	2	0	0
Tètanus		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Tos ferina		20	10	10	7	4	3	1	1	0	0	0	0	2	2	0
Tuberculosi		53	32	21	0	1	0	0	3	15	19	7	1	4	3	0
Xarampió		10	3	6	0	1	1	1	0	2	5	0	0	0	0	0
TOTAL		233	165	64	7	15	8	2	5	53	78	37	11	11	6	0

*Els totals en la distribució per sexe i per districte poden no coincidir per que no estan inclosos els valors desconeguts.

Taula 175. Malalties de declaració obligatòria nominal de Barcelona ciutat. Districte IV. Les Corts.

MALALTIA	SEXE*			EDAT											
	Total	Homes	Dones	<1	1-4	5-9	10-14	15-19	20-29	30-39	40-49	50-59	60-69	70 i més	NC
Amebiasi	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Botulisme	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Còlera	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Febre Botonosa	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Febre tifoide i paratifoide	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Hepatitis A	1	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
Hepatitis B	2	0	2	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0
Hepatitis C	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Hepatitis E	1	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0
Hidatidosi	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Infecció gonocòccica	8	8	0	0	0	0	0	0	1	2	4	1	0	0	0
Infecció per VIH	7	6	1	0	0	0	0	1	1	2	1	2	0	0	0
Legionel·losi	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Leishmaniosi	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Lepre	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Limfogranuloma veneri	3	3	0	0	0	0	0	0	1	0	2	0	0	0	0
M. invasiva per Haemophilus influenzae subtip b	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Malaltia meningocòccica	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Paludisme	1	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
Parotiditis	3	2	1	0	0	1	0	1	0	1	0	0	0	0	0
Rubèola	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Shigel·losi	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
SIDA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Sífilis	5	3	2	0	0	0	0	0	0	0	5	0	0	0	0
Tètanus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Tos ferina	5	2	3	2	1	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0
Tuberculosi	7	6	1	0	0	0	1	0	1	1	1	1	0	2	0
Xarampió	5	4	1	0	1	0	0	1	2	0	1	0	0	0	0
TOTAL	48	35	13	2	2	2	1	4	7	8	15	4	1	2	0

*Els totals en la distribució per sexe i per districte poden no coincidir per que no estan inclosos els valors desconeguts.

Taula 176. Malalties de declaració obligatòria nominal de Barcelona ciutat. Districte V. Sarrià-Sant Gervasi.

MALALTIA	SEXES*			EDAT											
	Total	Homes	Dones	<1	1-4	5-9	10-14	15-19	20-29	30-39	40-49	50-59	60-69	70 i més	NC
Amebiasi	2	1	1	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
Botulisme	3	3	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	1	0
Còlera	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Febre Botonosa	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Febre tifoide i paratifoide	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Hepatitis A	1	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
Hepatitis B	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
Hepatitis C	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Hepatitis E	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Hidatidosi	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Infecció gonocòccica	5	3	2	0	0	0	0	0	1	2	0	2	0	0	0
Infecció per VIH	23	21	2	0	0	0	0	1	5	12	1	4	0	0	0
Legionel·losi	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0
Leishmaniosi	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Lepra	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Limfogranuloma veneri	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
M. invasiva per Haemophilus influenzae subtip b	1	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Malaltia meningocòccica	2	2	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0
Paludisme	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
Parotiditis	5	3	2	0	1	3	0	1	0	0	0	0	0	0	0
Rubèola	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Shigel·losi	1	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
SIDA	5	4	1	0	0	0	0	0	0	1	1	2	1	0	0
Sífilis	14	12	2	0	0	0	0	0	3	2	4	2	2	0	1
Tètanus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Tos ferina	16	3	13	3	5	5	1	0	0	0	1	0	1	0	0
Tuberculosi	14	10	4	0	0	0	0	1	3	1	1	3	3	2	0
Xarampió	7	4	3	0	1	0	0	2	2	2	0	0	0	0	0
TOTAL	104	73	31	3	9	8	2	5	15	24	11	15	8	3	1

*Els totals en la distribució per sexe i per districte poden no coincidir per que no estan inclosos els valors desconeguts.

Taula 177. Malalties de declaració obligatòria nominal de Barcelona ciutat. Districte VI. Gràcia.

DISTRICTE VI Gràcia	SEXE*			EDAT											
MALALTIA	Total	Homes	Dones	<1	1-4	5-9	10-14	15-19	20-29	30-39	40-49	50-59	60-69	70 i més	NC
Amebiasi	2	0	2	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0
Botulisme	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
Còlera	1	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
Febre Botonosa	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Febre tifoide i paratifoide	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Hepatitis A	6	6	0	0	1	1	1	0	0	2	1	0	0	0	0
Hepatitis B	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Hepatitis C	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
Hepatitis E	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Hidatidosi	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Infecció gonocòccica	19	18	1	0	0	0	0	1	6	8	3	1	0	0	0
Infecció per VIH	28	27	1	0	0	0	0	1	11	5	7	2	2	0	0
Legionel·losi	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
Leishmaniosi	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Lepre	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Limfogranuloma veneri	4	4	0	0	0	0	0	0	2	2	0	0	0	0	0
M. invasiva per Haemophilus influenzae subtip b	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Malaltia meningocòccica	2	1	1	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0
Paludisme	1	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
Parotiditis	6	4	2	0	3	2	0	0	0	0	1	0	0	0	0
Rubèola	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Shigel·losi	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
SIDA	9	8	1	0	0	0	0	0	0	1	7	1	0	0	0
Sífilis	19	18	1	0	0	0	0	2	6	6	1	2	2	0	0
Tètanus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Tos ferina	39	20	19	8	5	9	5	0	1	5	5	0	0	1	0
Tuberculosi	29	19	10	0	1	0	0	1	4	8	7	2	1	5	0
Xarampió	8	5	3	0	1	0	0	2	2	2	1	0	0	0	0
TOTAL	176	133	43	8	12	12	6	8	33	41	34	10	5	7	0

*Els totals en la distribució per sexe i per districte poden no coincidir per que no estan inclosos els valors desconeguts.

Taula 178. Malalties de declaració obligatòria nominal de Barcelona ciutat. Districte VII. Horta-Guinardó.

DISTRICTE VII Horta-Guinardó	SEXE*				EDAT											
MALALTIA	Total	Homes	Dones	<1	1-4	5-9	10-14	15-19	20-29	30-39	40-49	50-59	60-69	70 i més	NC	
Amebiasi	2	0	2	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	
Botulisme	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Còlera	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Febre Botonosa	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Febre tifoide i paratifoide	1	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	
Hepatitis A	2	1	1	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	
Hepatitis B	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Hepatitis C	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Hepatitis E	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Hidatidiosi	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Infecció gonocòccica	13	12	1	0	0	0	0	0	3	7	3	0	0	0	0	
Infecció per VIH	26	22	4	0	0	0	0	0	7	13	5	0	1	0	0	
Legionel·losi	7	4	3	0	0	0	0	0	1	0	1	0	2	3	0	
Leishmaniosi	2	1	1	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	
Lepra	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Limfogranuloma veneri	4	4	0	0	0	0	0	0	2	1	1	0	0	0	0	
M. invasiva per Haemophilus influenzae subtip b	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Malaltia meningocòccica	5	3	2	1	1	0	0	0	0	0	0	1	0	2	0	
Paludisme	1	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	
Parotiditis	4	3	1	0	2	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	
Rubèola	1	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Shigel·losi	2	1	1	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SIDA	5	4	1	0	0	0	0	0	0	2	2	1	0	0	0	
Sífilis	10	8	2	0	0	0	0	1	1	4	2	1	1	0	0	
Tètanus	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	
Tos ferina	36	16	20	10	9	7	0	0	3	3	0	1	2	1	0	
Tuberculosi	41	19	22	0	0	0	0	0	4	6	10	7	3	11	0	
Xarampió	6	4	2	0	2	0	0	0	0	3	1	0	0	0	0	
TOTAL	169	103	66	11	19	8	1	2	22	42	26	12	9	17	0	

*Els totals en la distribució per sexe i per districte poden no coincidir per que no estan inclosos els valors desconeguts.

Taula 179. Malalties de declaració obligatòria nominal de Barcelona ciutat. Districte VIII. Nou Barris.

DISTRICTE VIII Nou Barris	SEXE*			EDAT											
MALALTIA	Total	Homes	Dones	<1	1-4	5-9	10-14	15-19	20-29	30-39	40-49	50-59	60-69	70 i més	NC
Amebiasi	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Botulisme	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Còlera	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Febre Botonosa	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Febre tifoide i paratifoide	3	0	3	0	0	0	0	0	2	0	0	1	0	0	0
Hepatitis A	4	4	0	0	1	0	0	0	1	2	0	0	0	0	0
Hepatitis B	6	4	2	0	0	0	0	0	0	1	1	2	0	2	0
Hepatitis C	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
Hepatitis E	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Hidatidosi	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Infecció gonocòccica	18	10	8	0	0	0	1	2	6	3	4	1	0	1	0
Infecció per VIH	16	13	3	0	0	0	0	1	4	8	1	1	0	1	0
Legionel·losi	4	3	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	2	0
Leishmaniosi	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Lepre	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Limfogranuloma veneri	3	3	0	0	0	0	0	0	1	1	1	0	0	0	0
M. invasiva per Haemophilus influenzae subtip b	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Malaltia meningocòccica	2	0	2	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Paludisme	8	4	4	0	0	0	0	0	2	3	1	2	0	0	0
Parotiditis	3	1	2	0	2	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0
Rubèola	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Shigel·losi	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
SIDA	5	3	2	0	0	0	0	0	0	1	3	1	0	0	0
Sífilis	9	7	2	0	0	0	0	1	4	2	0	2	0	0	0
Tètanus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Tos ferina	72	29	43	15	8	18	17	0	3	2	7	1	1	0	0
Tuberculosi	47	25	22	0	0	0	3	6	9	10	5	4	2	8	0
Xarampió	4	3	1	0	1	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0
TOTAL	205	110	95	15	13	19	21	10	36	33	24	16	4	14	0

*Els totals en la distribució per sexe i per districte poden no coincidir per que no estan inclosos els valors desconeguts.

Taula 180. Malalties de declaració obligatòria nominal de Barcelona ciutat. Districte IX. Sant Andreu.

DISTRICTE IX Sant Andreu		SEXE*			EDAT										
MALALTIA	Total	Homes	Dones	<1	1-4	5-9	10-14	15-19	20-29	30-39	40-49	50-59	60-69	70 i més	NC
Amebiasi	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Botulisme	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Còlera	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Febre Botonosa	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Febre tifoide i paratifoide	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Hepatitis A	1	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Hepatitis B	1	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0
Hepatitis C	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Hepatitis E	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Hidatidosi	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Infecció gonocòccica	15	8	7	0	0	0	0	1	7	4	3	0	0	0	0
Infecció per VIH	13	12	1	0	0	0	0	1	4	4	3	1	0	0	0
Legionel·losi	6	4	2	0	0	0	0	0	0	2	1	2	0	1	0
Leishmaniosi	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Lepra	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Limfogranuloma veneri	1	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
M. invasiva per Haemophilus influenzae subtip b	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Malaltia meningocòccica	2	1	1	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Paludisme	3	3	0	0	0	0	0	0	0	2	0	1	0	0	0
Parotiditis	4	2	2	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Rubèola	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Shigel·losi	1	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0
SIDA	5	4	1	0	0	0	0	0	0	1	3	1	0	0	0
Sífilis	13	11	2	0	0	0	0	0	5	0	7	1	0	0	0
Tètanus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Tos ferina	25	10	15	4	6	4	7	2	0	2	0	0	0	0	0
Tuberculosi	35	21	14	0	1	0	0	1	9	7	3	4	3	7	0
Xarampió	7	2	5	0	2	0	0	0	4	0	1	0	0	0	0
TOTAL	132	81	51	5	14	5	7	6	31	22	21	10	3	8	0

*Els totals en la distribució per sexe i per districte poden no coincidir per que no estan inclosos els valors desconeguts.

Taula 181. Malalties de declaració obligatòria nominal de Barcelona ciutat. Districte X. Sant Martí.

DISTRICTE X Sant Martí	SEXE*			EDAT											
MALALTIA	Total	Homes	Dones	<1	1-4	5-9	10-14	15-19	20-29	30-39	40-49	50-59	60-69	70 i més	NC
Amebiasi	2	2	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0
Botulisme	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Còlera	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Febre Botonosa	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
Febre tifoide i paratifoide	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Hepatitis A	3	2	1	0	0	0	0	1	1	0	1	0	0	0	0
Hepatitis B	3	2	1	1	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0
Hepatitis C	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Hepatitis E	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Hidatidiosi	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0
Infecció gonocòccica	29	26	3	0	0	0	0	1	16	8	2	2	0	0	0
Infecció per VIH	32	30	2	0	0	0	0	1	5	13	10	2	1	0	0
Legionel·losi	3	3	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	0	0	0
Leishmaniosi	1	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Lepra	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Limfogranuloma veneri	10	10	0	0	0	0	0	0	2	6	2	0	0	0	0
M. invasiva per Haemophilus influenzae subtip b	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Malaltia meningocòccica	3	1	2	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Paludisme	4	1	3	0	0	0	1	0	0	0	1	1	1	0	0
Parotiditis	8	4	4	0	2	2	0	1	1	2	0	0	0	0	0
Rubèola	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Shigel·losi	2	1	1	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
SIDA	5	4	1	0	0	0	0	0	1	3	1	0	0	0	0
Sífilis	22	20	2	0	0	0	0	0	5	10	6	0	0	1	0
Tètanus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Tos ferina	15	8	7	7	1	3	1	0	1	2	0	0	0	0	0
Tuberculosi	48	26	22	1	3	0	0	2	10	12	6	3	5	6	0
Xarampió	10	5	5	0	2	0	0	1	2	5	0	0	0	0	0
TOTAL	202	148	54	11	10	6	2	7	46	65	30	9	8	8	0

*Els totals en la distribució per sexe i per districte poden no coincidir per que no estan inclosos els valors desconeguts.

6. BROTS EPIDÈMICS

Durant l'any 2011, s'han declarat a la ciutat 165 sospites de brots, dels quals 23 han estat toxiinfeccions alimentàries, 29 de tuberculosi i 95 d'altres malalties. Després de realitzar la investigació pertinent, no s'ha identificat una font comuna d'exposició en 8 d'ells, (5 clusters de legionel·losi comunitària, 1 de rotavirus escolar, 1 d'escarlatina escolar i 1 de saturnisme), per tant no han pogut ser confirmats com a brots (taula 182).

6.1 Toxiinfeccions alimentàries (TIA).

Els brots d'origen alimentari l'any 2011 han representat el 19,5% de tots els brots declarats a la ciutat.

Tal com apareix a la taula 182, hi ha hagut 23 brots confirmats vehiculitzats per aliments.

Lloc d'aparició del brot: pel que fa l'àmbit de les TIA, 8 van tenir lloc al domicili, 4 a l'àmbit comunitari i 11 en restaurants.

Agent aïllat i vehicle: tres dels brots van estar provocats per Norovirus, 4 per Salmonella, 2 per Clostridium, 3 per histamina, 1 per Estafilococ i 1 per Campylobacter jejuni.

Taula 182. Brots declarats a la ciutat de Barcelona

Total de TIAs confirmades a la ciutat de Barcelona	23
Brots declarats de fora de Barcelona	10
Brots d'altres malalties	95
Brots de tuberculosi*	29
Total de brots descartats com a brots	8
Total de Brots declarats a la ciutat	165

* La informació sobre els brots de tuberculosi es detalla al document La tuberculosi a Barcelona . Informe 2011. http://www.aspb.cat/quefem/docs/Tuberculosi_2011.pdf

Taula 183. Brots d'altres malalties

Malaltia	Àmbit	Mes	N.casos	Exposats	Mecanisme transmissió	Mesures Control
Giardia	Escolar	Gener	2	14	Persona-persona	Mesures higièniques
Acinetobacter baumannii	Hospitalari	Gener	1	0	Ambiental	Mesures higièniques, ambientals i estructurals
Intoxicació química	Comunitari	Febrer	6	6	Ingesta	
Tos ferina	Familiar	Febrer	3	7	Persona-persona	Antibiòtic i aïllament
Escarlatina	Escolar	Febrer	4	75	Persona-persona	Mesures higièniques
Lipoatròfia semicircular	Laboral	Febrer	11	155	No identificat	Control ambiental
Parvovirus	Escolar	Febrer	69	400	Persona-persona	Mesures higièniques
Gastroenteritis aguda	Amics-viatge	Febrer	2	2	Persona-persona	Mesures higièniques
Tos ferina	Familiar	Març	2	4	Persona-persona	Antibiòtic i aïllament
Giardia	Escolar	Març	4	63	Persona-persona	Antibiòtic, mesures higièniques i vigilància activa
Tos ferina	Familiar	Març	2	4	Persona-persona	Antibiòtic i aïllament
Tos ferina	Familiar	Març	3	6	Persona-persona	Antibiòtic i aïllament
Tos ferina	Familiar	Març	3	5	Persona-persona	Antibiòtic i aïllament
Escarlatina	Escolar	Març	2	50	Persona-persona	Mesures higièniques
Tos ferina	Familiar-escolar	Març	3	5	Persona-persona	Antibiòtic i aïllament
Gastroenteritis aguda	Residència geriàtrica	Març	21	50	Persona-persona	Mesures higièniques

Malaltia	Àmbit	Mes	N.casos	Exposats	Mecanisme transmissió	Mesures Control
Gastroenteritis aguda	Residència geriàtrica	Març	19	56	Persona-persona	Mesures higièniques
Síndrome boca-ma-peu	Escolar	Abril	3	24	Persona-persona	Mesures higièniques
Eritema infeccios	Escolar	Abril	46	450	Persona-persona	Mesures higièniques
Lipoatròfia semicircular	Laboral	Abril	3	262	No identificat	Control ambiental
Hepatitis A	Familiar	Abril	3	0	Persona-persona	Educació sanitària
Tos ferina	Familiar	Abril	2	5	Persona-persona	Antibiòtic i aïllament
Clostridium difficile	Hospitalari	Abril	4	0	Ambiental	Control ambiental
Varicel·la	Escolar	Abril	6	40	Persona-persona	Vigilància i aïllament
Tos ferina	Familiar	Maig	3	5	Persona-persona	Antibiòtic i aïllament
Lipoatròfia semicircular	Laboral	Maig	3	0	No identificat	Control ambiental
Escarlatina	Escolar	Maig	4	36	Persona-persona	Mesures higièniques
Tos ferina	Familiar	Maig	4	4	Persona-persona	Antibiòtic i aïllament
Tos ferina	Escolar-familiar	Maig	3	25	Persona-persona	Antibiòtic i aïllament
Tos ferina	Familiar	Maig	2	7	Persona-persona	Antibiòtic i aïllament
Síndrome boca-ma-peu	Escolar	Maig	12	81	Persona-persona	Mesures higièniques
Tos ferina	Escolar	Maig	5	0	Persona-persona	Antibiòtic i aïllament
Pneumonia	Escolar	Maig	3	25	Persona-persona	Antibiòtic i vigilància activa
Tos ferina	Familiar	Maig	2	9	Persona-persona	Antibiòtic i aïllament
Tos ferina	Familiar	Maig	7	2	Persona-persona	Antibiòtic i aïllament
Tos ferina	Escolar-familiar	Maig	2	0	Persona-persona	Antibiòtic i aïllament
Gastroenteritis aguda	Restaurant	Maig	2	2	Persona-persona	Mesures higièniques
Mononucleosis infecciosa	Familiar-escolar	Juny	3	29	Persona-persona	
Escarlatina	Escolar	Juny	3	25	Persona-persona	Mesures higièniques
Hepatitis A	Familiar	Juny	2	2	Persona-persona	Educació sanitària
Tos ferina	Escolar	Juny	2	25	Persona-persona	Antibiòtic i aïllament
Tos ferina	Familiar	Juny	2	8	Persona-persona	Antibiòtic i aïllament
Tos ferina	Familiar	Juny	2	5	Persona-persona	Antibiòtic i aïllament
Tos ferina	Familiar	Juny	2	0	Persona-persona	Antibiòtic i aïllament
Klebsiella	Hospitalari	Juny	136	0	No identificat	Mesures higièniques i vigilància activa
Limfogranuloma Veneri	Familiar	Juny	2	0	Persona-persona	Vigilància activa
Gastroenteritis aguda	Familiar	Juny	3	4	Persona-persona	Mesures higièniques
Tos ferina	Comunitari	Juliol	2	0	Persona-persona	Antibiòtic i aïllament
Tos ferina	Familiar	Juliol	2	9	Persona-persona	Antibiòtic i aïllament
Tos ferina	Familiar	Juliol	2	5	Persona-persona	Antibiòtic i aïllament
Tos ferina	Familiar	Juliol	3	7	Persona-persona	Antibiòtic i aïllament
Tos ferina	Familiar	Juliol	3	4	Persona-persona	Antibiòtic i aïllament
Tos ferina	Familiar	Juliol	3	6	Persona-persona	Antibiòtic i aïllament
Tos ferina	Familiar	Juliol	2	6	Persona-persona	Antibiòtic i aïllament
Tos ferina	Familiar	Juliol	2	3	Persona-persona	Antibiòtic i aïllament
Tos ferina	Familiar-escolar	Juliol	3	0	Persona-persona	Antibiòtic i aïllament
Lipoatròfia semicircular	Laboral	Juliol	4	547	No identificat	Control ambiental
Impetigo	Comunitari	Juliol	10	34	Persona-persona	
Conjuntivitis	Laboral	Juliol	5	0	Persona-persona	Mesures higièniques
Tos ferina	Familiar	Juliol	2	5	Persona-persona	Antibiòtic i aïllament
Lipoatròfia semicircular	Laboral	Juliol	2	0	No identificat	Control ambiental
Tos ferina	Familiar	Juliol	2	5	Persona-persona	Antibiòtic i aïllament

Malaltia	Àmbit	Mes	N.casos	Exposats	Mecanisme transmissió	Mesures Control
Tos ferina	Familiar	Juliol	5	12	Persona-persona	Antibiòtic i aïllament
Tos ferina	Familiar	Juliol	2	8	Persona-persona	Antibiòtic i aïllament
Tos ferina	Familiar	Agost	3	9	Persona-persona	Antibiòtic i aïllament
Tos ferina	Familiar	Agost	2	3	Persona-persona	Antibiòtic i aïllament
Tos ferina	Familiar	Agost	2	0	Persona-persona	Antibiòtic i aïllament
Hepatitis A	Familiar	Agost	2	2	Persona-persona	Educació sanitària
Tos ferina	Familiar	Agost	2	4	Persona-persona	Antibiòtic i aïllament
Conjuntivitis Serratia	Hospitalari	Agost	16	0	Persona-persona	Antibiòtic i aïllament
Tos ferina	Familiar	Setembre	2	6	Persona-persona	Antibiòtic i aïllament
Marsa	Familiar	Setembre	2	2	Persona-persona	Antibiòtic i mesures higièniques
Tos ferina	Familiar	Setembre	2	8	Persona-persona	Antibiòtic i aïllament
Hepatitis A	Familiar	Setembre	2	5	Persona-persona	Educació sanitària
Aspergillus	Hospitalari	Setembre	4	0	Ambiental	Control ambiental
Limfogranuloma Veneri	Comunitari	Setembre	72	0	Persona-persona	Vigilància activa
Tos ferina	Familiar	Setembre	2	5	Persona-persona	Antibiòtic i aïllament
Conjuntivitis	Hospitalari	Setembre	4	0	Persona-persona	Mesures higièniques
Tos ferina	Familiar	Octubre	2	8	Persona-persona	Antibiòtic i aïllament
Tos ferina	Familiar	Octubre	2	2	Persona-persona	Antibiòtic i aïllament
Tos ferina	Familiar	Octubre	2	4	Persona-persona	Antibiòtic i aïllament
Parotiditis	Laboral	Octubre	2	38	Persona-persona	Vacunació contactes
Síndrome boca-ma-peu	Escolar	Octubre	7	20	Persona-persona	Mesures higièniques
Virus Hepatitis C	Hospitalari	Octubre	2	170	Persona-persona	Vigilància activa
Gastroenteritis aguda	Familiar	Octubre	2	0	Persona-persona	Mesures higièniques
Gastroenteritis aguda	Familiar	Octubre	2	2	Persona-persona	Mesures higièniques
Gastroenteritis aguda	Escolar	Octubre	6	21	Persona-persona	Mesures higièniques
Escarlatina	Escolar-comunitari	Novembre	3	25	Persona-persona	Mesures higièniques
Tos ferina	Comunitari	Novembre	4	12	Persona-persona	Antibiòtic i aïllament
Tos ferina	Comunitari	Desembre	2	26	Persona-persona	Antibiòtic i aïllament
Giardia	Escolar	Desembre	2	13	Persona-persona	Vigilància activa i mesures higièniques
Tos ferina	Familiar	Desembre	5	5	Persona-persona	Antibiòtic i aïllament
Gastroenteritis aguda	Escolar	Desembre	13	25	Persona-persona	Mesures higièniques
Gastroenteritis aguda	Restaurant	Desembre	2	5	Persona-persona	Mesures higièniques
Gastroenteritis aguda	Restaurant	Desembre	2	4	Persona-persona	Mesures higièniques

Taula 184. Brots TIA: descripció de les característiques més importants

Mes	Lloc	Districte Municipal	Casos	Exposats	Taxa d'atac (%)	Agent aïllat	Vehicle	Període d'incubació (h)	Dies de retard	Agent en aliment	Germen en manipulador	Declarant
Gener	Familiar	Eixample	4	5	80,0	Norovirus	Ostres fresques	11	2	-	-	Afectat
Gener	Residència d'estudiants	Horta-Guinardó	31	180	14,3	Norovirus	-	24	3	Cap	Norovirus	Sanitat
Febrer	Restaurant	Nou Barris	2	2	100,0	Desconegut	Kebab	5	0	Cap	-	Personal sanitari
Abril	Restaurant	Eixample	6	6	100,0	Desconegut	-	2-6	0	Cap	-	Personal sanitari
Abril	Familiar	Eixample	4	5	80,0	Desconegut	Mona	4	2	Cap	-	Afectat
Maig	Restaurant	Sant Martí	10	10	100,0	-	Glutamat/Histamina	24-48	0	-	-	Sanitat
Maig	Restaurant	Sants- Monjuïc	36	70	51,4	Salmonella	-	<24	1	Cap	Salmonella	Sanitat
Juny	Restaurant	Eixample	2	2	100,0	-	Salsa	<24	8	-	-	Afectat
Juny	Restaurant	Sarrià-Sant Gervasi	2	3	66,7	Histamina	Tonyina	<1	0	Histamina	-	Afectat
Juliol	Club esportiu	Sants- Monjuïc	42	97	46,2	S.aureus	-	2-4	0	S.aureus	S.aureus	Personal sanitari
Juliol	Restaurant	Ciutat Vella	4	-	-	Salmonella	Gelat de dolç de llet	20	7	Salmonella	Cap	Personal sanitari
Juliol	Forn	Sants- Monjuïc	2	2	100,0	-	Pasta (sneken)	<1	4	Cap	-	Afectat
Juliol	Familiar	Sants- Monjuïc	3	4	75,0	Histamina	Tonyina	1	0	Histamina	-	Sanitat
Agost	Comunitari	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	Sanitat
Agost	Familiar	Nou Barris	2	2	100,0	Campylobacter	-	24	2	Cap	-	Personal sanitari
Setembre	Familiar	Sant Martí	2	2	100,0	Desconegut	Desconegut	6	1	Cap	-	Personal sanitari
Setembre	Familiar	Horta-Guinardó	5	5	100,0	Salmonella	Pollastre	24	0	-	-	Personal sanitari
Setembre	Familiar	Sarrià-Sant Gervasi	2	4	50	Clostridium	Paté cassolà	12-36	8	Cap	-	Personal sanitari
Setembre	Restaurant	Eixample	13	22	59,1	Salmonella	Croquetes / entrepans	<24	7	Cap	Salmonella	-
Octubre	Restaurant	Sant Martí	17	46	37,0	Norovirus	Desconegut	<24	0	Cap	Cap	Sanitat
Novembre	Restaurant	-	3	20	15	-	-	<24	2	-	-	Personal sanitari
Desembre	Restaurant	Sarrià-Sant Gervasi	8	115	7,0	Histamina	Tonyina	0-6	0	-	-	Sanitat
Desembre	Familiar	-	2	2	100,0	Clostridium	Paté cassolà	-	-	-	-	-

7. ANNEXES

Annex 1. Districtes de Barcelona ciutat



Annex 2. Piràmide d'edats 2011.

Districte	Total	Homes	Dones
I CIUTAT VELLA	104180	55039	49141
II EIXAMPLE	265498	122559	142939
III SANTS - MONTJUÏC	183586	88363	95223
IV LES CORTS	82489	38682	43807
V SARRIÀ - SANT GERVASI	145038	66403	78635
VI GRÀCIA	121652	56071	65581
VII HORTA - GUINARDÓ	169940	80173	89767
VIII NOU BARRIS	168070	80358	87712
IX SANT ANDREU	147649	70523	77126
X SANT MARTÍ	232190	112251	119939
Total	1620292	770422	849870

	< 1 any			1-4 anys			5-9 anys		
	Total	Homes	Dones	Total	Homes	Dones	Total	Homes	Dones
DM	14472	7474	6998	56941	29484	27457	66094	33607	32487
I	933	481	452	3393	1774	1619	3618	1841	1777
II	2114	1130	984	8100	4272	3828	9445	4755	4690
III	1631	847	784	6086	3135	2951	7014	3570	3444
IV	651	337	314	2616	1337	1279	3231	1646	1585
V	1384	675	709	6058	3134	2924	7770	3937	3833
VI	1133	607	526	3994	2118	1876	4642	2373	2269
VII	1421	728	693	5852	3020	2832	6880	3541	3339
VIII	1545	765	780	6209	3145	3064	7047	3612	3435
IX	1389	706	683	5713	2950	2763	6249	3145	3104
X	2271	1198	1073	8920	4599	4321	10198	5187	5011

	10-14 anys			15-19 anys			20-29 anys		
	Total	Homes	Dones	Total	Homes	Dones	Total	Homes	Dones
DM	61597	31608	29989	64381	33211	31170	199594	100144	99450
I	3233	1707	1526	3586	2067	1519	17588	9361	8227
II	9079	4627	4452	9563	4845	4718	33986	16447	17539
III	6675	3499	3176	7308	3728	3580	24249	12206	12043
IV	3149	1623	1526	3496	1787	1709	10349	5278	5071
V	7391	3727	3664	7211	3601	3610	16013	7820	8193
VI	4010	2071	1939	4262	2191	2071	15199	7272	7927
VII	6517	3296	3221	6701	3465	3236	18916	9468	9448
VIII	6623	3394	3229	7018	3624	3394	19459	9959	9500
IX	5740	2916	2824	6097	3123	2974	16982	8644	8338
X	9180	4748	4432	9139	4780	4359	26853	13689	13164

	30-39 anys			40-49 anys			50-59 anys		
	Total	Homes	Dones	Total	Homes	Dones	Total	Homes	Dones
DM	287127	147586	139541	240225	119013	121212	200109	93332	106777
I	25047	14499	10548	16347	9371	6976	10501	5587	4914
II	46926	23822	23104	38163	18593	19570	34372	15544	18828
III	33744	17625	16119	27696	13757	13939	23462	11058	12404
IV	12411	6190	6221	10667	4986	5681	11196	4948	6248
V	20965	9940	11025	21320	9916	11404	17945	8159	9786
VI	23568	11758	11810	17303	8308	8995	14730	6684	8046
VII	28512	14450	14062	25556	12622	12934	20395	9453	10942
VIII	28288	14530	13758	24911	12423	12488	19088	9039	10049
IX	25999	13234	12765	21943	10889	11054	19090	8863	10227
X	41667	21538	20129	36319	18148	18171	29330	13997	15333

	60-69 anys			70-79 anys		
	Total	Homes	Dones	Total	Homes	Dones
DM	174548	78777	95771	141259	59186	82073
I	7557	3773	3784	6565	2879	3686
II	28781	12691	16090	22754	9040	13714
III	18541	8498	10043	15243	6470	8773
IV	11161	5061	6100	7630	3372	4258
V	15850	6937	8913	12078	5048	7030
VI	13283	5794	7489	10328	4148	6180
VII	19778	8800	10978	17151	7258	9893
VIII	18524	8290	10234	17554	7454	10100
IX	16822	7742	9080	12433	5252	7181
X	24251	11191	13060	19523	8265	11258

	80-89 anys			> 89 anys		
	Total	Homes	Dones	Total	Homes	Dones
DM	95787	32806	62981	18158	4194	13964
I	4877	1493	3384	935	206	729
II	18029	5864	12165	4186	929	3257
III	10282	3568	6714	1655	402	1253
IV	4945	1872	3073	987	245	742
V	8878	3018	5860	2175	491	1684
VI	7496	2378	5118	1704	369	1335
VII	10431	3639	6792	1830	433	1397
VIII	10405	3769	6636	1399	354	1045
IX	7888	2779	5109	1304	280	1024
X	12556	4426	8130	1983	485	1498

Annex 3. Impresos de notificació de Malalties de Declaració Obligatòria.

Notificació numèrica:



Generalitat de Catalunya
Departament de Salut
Direcció General de Salut Pública

Setmana	que finalitza dissabte dia
<input type="text"/>	<input type="text"/> 2, <input type="text"/> 0 <input type="text"/>
Codi del centre	
<input type="text"/>	
ABS de	Codi
<input type="text"/>	<input type="text"/>

Impres de declaració numèrica B

A emplenar per directors/ores d'equips d'atenció primària, directors/ores mèdics, personal responsable sanitari de centres assistencials i personal mèdic en exercici lliure

Malalties que només cal destacar numèricament

Codi	Malaltia	Nombre de casos	Codi	Malaltia	Nombre de casos
07	Enteritis i diarrees (s'hi exclou la disenteria)	<input type="text"/>	63	Infecció genital pel virus de l'herpes simple	<input type="text"/>
08	Escarlatina	<input type="text"/>	17	Leptospirosi	<input type="text"/>
13	Grip	<input type="text"/>	39	Altres malalties de transmissió sexual (excepte infecció genital pel virus de l'herpes simple, infecció pel papil·loma virus, infecció per tricomones i infecció per clamídia)	<input type="text"/>
34	Infecció genital per clamídia	<input type="text"/>	37	Oftàlmia neonatal	<input type="text"/>
62	Condiloma acuminat	<input type="text"/>	33	Varicel·la	<input type="text"/>
64	Infecció per tricomones	<input type="text"/>			

Es recorda que: **tot brot epidèmic és de declaració urgent**

S'ha de declarar de forma individualitzada:

47	Amebosi	38	Infecció gonocòccica	51	Rubèola congènita
53	Botulisme	66	Infecció per VIH	06	Shigel·losi
01	Bruel·losi	46	Legionel·losi	36	Sífilis
02	Carboncle	15	Leishmaniosi	52	Sífilis congènita
04	Còlera	16	Lepra	57	Síndrome hemolítica urèmica
05	Diftèria	65	Linfogranuloma veneri	45	Síndrome d'immunodeficiència adquirida (sida)
28	Febre botonosa	54	Malaltia invasiva per <i>Haemophilus influenzae</i> b	40	Tètanus
09	Febre groga	18	Malaltia meningocòccica	55	Tètanus neonatal
12	Febre tifoide i paratifoide	50	Meningitis tuberculosa	27	Tífus exantemàtic
56	Gastroenteritis per <i>Escherichia coli</i> O157:H7	20	Paludisme	03	Tos ferina
48	Hepatitis A	21	Parotiditis	30	Triquinosi
49	Hepatitis B	22	Pesta	31	Tuberculosi pulmonar
67	Hepatitis C	23	Poliomielitis	32	Altres tuberculosi (menys tuberculosi pulmonar i meningitis tuberculosa)
14	Altres hepatitis víriques (menys A, B i C)	24	Ràbia	35	Xarampió
41	Hidatidiosi	25	Rubèola		

Dades del/la declarant

☐ Personal mèdic ☐ Director/ora del centre

Nom del personal mèdic/director/ora del centre

Nom del centre

Data de la declaració

Signatura

Notes:

1. Per emplenar correctament les butlletes podeu consultar el Manual de notificació de les malalties de declaració obligatòria.
2. La notificació es farà quan hi hagi confirmació o sospita del diagnòstic.
3. Per a qualsevol consulta podeu adreçar-vos a les Unitats de Vigilància Epidemiològica del Departament de Salut.

D'acord amb l'article 5 de la Llei orgànica 15/1999, de 13 de desembre, de protecció de dades de caràcter personal, us informem que les dades que constin en aquest formulari passen a formar part del fitxer de patologies específiques i seguiment d'activitats sanitàries de la Secretaria General del Departament de Salut

notificació nominal:



Generalitat de Catalunya
Departament de Salut
Direcció General de Salut Pública

Notificació individualitzada de malalties de declaració obligatòria

Dades del/de la pacient

Nom		Cognoms	
Data de naixement	Sexe	CIP	
<div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> </div>	<input type="checkbox"/> Home <input type="checkbox"/> Dona	<div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> </div>	
Adreça		Telèfon	
<div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> </div>		<div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> </div>	
Municipi	Provincia	Districte mpal.	Codi
<div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> </div>		<div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> </div>	
Pais d'origen	Codi del país d'origen	Any d'arribada a l'Estat espanyol	Si resideix a l'estranger, especifiqueu-ne el país i el codi
<div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> </div>	<div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> </div>	<div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> </div>	<div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> </div>

Dades relatives a la malaltia

Declaració del cas		Data d'inici dels símptomes	
setmana núm. <div> <div></div> <div></div> </div> de 20 <div> <div></div> <div></div> </div>		<div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> </div>	
Nom de la malaltia			
<input type="checkbox"/> 47 Amebosi <input type="checkbox"/> 53 Botulisme <input type="checkbox"/> 01 Brucel·losi <input type="checkbox"/> 02 Carboncle <input type="checkbox"/> 04 Còlera <input type="checkbox"/> 05 Diftèria <input type="checkbox"/> 28 Febre botonosa <input type="checkbox"/> 09 Febre groga <input type="checkbox"/> 12 Febre tifoide i paratifoide <input type="checkbox"/> 56 Gastroenteritis per <i>Escherichia coli</i> 0157:H7 <input type="checkbox"/> 48 Hepatitis A <input type="checkbox"/> 49 Hepatitis B <input type="checkbox"/> 67 Hepatitis C <input type="checkbox"/> 14 Altres hepatitis víriques (menys A, B i C) <input type="checkbox"/> 41 Hidatidosi	<input type="checkbox"/> 46 Legionel·losi <input type="checkbox"/> 15 Leishmaniosi <input type="checkbox"/> 16 Lepra <input type="checkbox"/> 54 Malaltia invasiva per <i>Haemophilus influenzae</i> b <input type="checkbox"/> 18 Malaltia meningocòccica <input type="checkbox"/> 50 Meningitis tuberculosa <input type="checkbox"/> 20 Paludisme <input type="checkbox"/> 21 Parotiditis <input type="checkbox"/> 22 Pesta <input type="checkbox"/> 23 Poliomièlitis <input type="checkbox"/> 24 Ràbia <input type="checkbox"/> 25 Rubèola <input type="checkbox"/> 51 Rubèola congènita <input type="checkbox"/> 06 Shigel·losi <input type="checkbox"/> 57 Síndrome hemolítica urèmica	<input type="checkbox"/> 40 Tètanus <input type="checkbox"/> 55 Tètanus neonatal <input type="checkbox"/> 27 Tífus exantemàtic <input type="checkbox"/> 03 Tos ferina <input type="checkbox"/> 30 Triquinosi <input type="checkbox"/> 31 Tuberculosi pulmonar <input type="checkbox"/> 32 Altres tuberculosi (menys tuberculosi pulmonar i meningitis tuberculosa) <input type="checkbox"/> 35 Xarampió Infeccions de transmissió sexual* <input type="checkbox"/> 38 Infecció gonocòccica <input type="checkbox"/> 66 Infecció per VIH <input type="checkbox"/> 65 Limfogranuloma veneri <input type="checkbox"/> 52 Sífilis congènita <input type="checkbox"/> 36 Sífilis infecciosa <input type="checkbox"/> 45 Sida	

*Les enquestes epidemiològiques d'aquestes infeccions són complimentades pel/per la metge/essa declarant.

La declaració es realitza a partir de

☐ sospita clínica ☐ confirmació analítica

Dades del metge/essa declarant

Nom		Cognoms	
Núm. de col·legiat/ada	Provincia de col·legiació	Telèfon	
<div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> </div>	<div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> </div>	<div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> </div>	
Si es declara des d'un centre sanitari, nom del centre		Codi	
<div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> </div>		<div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> </div>	
Municipi	Telèfon		
<div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> </div>	<div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> </div>		
Data de la declaració	Signatura		
<div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> </div>	<div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> </div>		

Informació que els professionals sanitaris han de facilitar al pacient

D'acord amb l'article 5 de la Llei orgànica 15/1999, de 13 de desembre, de protecció de dades de caràcter personal, informem el següent:
Les dades que s'introdueixin en els formularis passaran a formar part del fitxer de patologies específiques i seguiment d'activitats sanitàries pertanyent a la Secretaria General del Departament de Salut. Únicament s'utilitzaran les dades amb la finalitat de gestió, planificació i el control sanitari de pacients sotmesos a actuacions sanitàries i/o tractament farmacològic, així com la gestió, planificació i control sanitari de patologies específiques i el seguiment de les malalties de declaració obligatòria. Els usuaris podran exercir els seus drets d'accés, oposició, rectificació i cancel·lació dirigint-se per escrit al responsable del fitxer, la Secretaria General del Departament de Salut, Travessera de les Corts, 131-159, pavelló Ave Maria, 08028 Barcelona.

Informació d'ús estrictament confidencial

notificació de casos de VIH/SIDA:



Generalitat de Catalunya
Departament de Salut
Direcció General de Salut Pública



Centre d'Estudis Epidemiològics
sobre les Infeccions de Transmissió
Sexual i Sida de Catalunya

Enquesta epidemiològica individualitzada de la infecció pel VIH i la síndrome d'immunodeficiència adquirida.

Tipus de notificació

Declaració d'infecció VIH ☐ Declaració de SIDA ☐ Actualització (defunció, canvi estadi clínic) ☐

I. Dades sociodemogràfiques

CIP: (Codi d'Identificació Personal de la Tarja Sanitària Individualitzada):

_____|_____|_____|_____|_____|_____|_____|_____|_____|_____|_____|_____|_____|_____|_____|_____|
Inicials cognoms sexe (H=0, D=1) any mes dia naixem. Digits de control

2. Nom i cognoms

3. Sexe ☐ 1. Home ☐ 2. Dona

4. Data de naixement _____

5. Residència habitual al diagnòstic

Carrer

Municipi

Districte municipal

Província

País

6. País de naixement

7. Any d'arribada (si no és nascut a Espanya)

8. Mort ☐ Sí ☐ No

9. Si ha mort, especifiqueu-ne la data _____

II. Factors socials i de risc (assenyaleu amb una creu totes les que corresponguin)

10. Ha compartit material per a injecció intravenosa de drogues? (xeringues, filtres, taps...) ☐ Sí ☐ No ☐ Desconegut.

11. Conducta sexual ☐ Sexe amb dones ☐ Sexe amb homes ☐ Bisexual ☐ Desconegut

12. Ha tingut relacions sexuals amb alguna/es de les persones següents?

Persones usuàries de drogues per via parenteral

☐

Parelles usuàries o clients de prostitució

☐

Persones bisexuals

☐

Parelles que exerceixen la prostitució

☐

Persones tractades amb sang o hemoderivats

☐

Desconegut

☐

Persones amb sida o infecció documentada pel VIH

☐

Altres. Especifiqueu-les

☐

Parelles sexuals múltiples

☐

13. Ha mantingut relacions sexuals amb la finalitat d'obtenir diners o drogues (prostitució)?

☐ Sí ☐ No ☐ Desconegut.

14. Ha rebut tractament amb sang?

☐ Sí ☐ No ☐ Desconegut.

Centre

Any _____

15. Ha rebut tractament amb hemoderivats?

☐ Sí ☐ No ☐ Desconegut.

Centre

Any _____

16. Està o ha estat internat en un centre penitenciari?

☐ Sí ☐ No ☐ Desconegut.

17. Un altre tipus d'exposició al VIH (tatuatges, acupuntura, exposició accidental, transplantament)

☐ Sí ☐ No ☐ Desconegut.

En cas afirmatiu:

Especifiqueu quina exposició

El pacient era seronegatiu abans d'aquest contacte?

☐ Sí ☐ No ☐ Desconegut.

18. Transmissió mare-fill

Mare usuària de drogues per via parenteral

☐ Sí ☐ No ☐ Desconegut.

Mare receptora de transfusió sanguínia o d'hemoderivats

☐ Sí ☐ No ☐ Desconegut.

Any

Mare amb antecedents de relacions sexuals amb alguna/es de les persones especificades en el punt 12

☐ Sí ☐ No ☐ Desconegut.

Mare amb altres tipus d'exposició al VIH

☐ Sí ☐ No ☐ Desconegut.

Especificar

III. Dades de laboratori i tractament

19. Data de la primera evidència de laboratori de la infecció pel VIH _____

En < 13 anys, especificar la tècnica de laboratori ☐ Cultiu o cococultiu ☐ PCR ☐ Antigen p24 ☐ Anticòsos anti-VIH

20. Data de l'últim test realitzat amb resultat negatiu per la infecció per VIH _____

21. Limfòcits T CD4/mm3 (més pròxima a la data de diagnòstic) _____

Data _____

En < 13 anys, percentatge de limfòcits T CD4 _____%

22. Càrrega viral en còpies/ml (més pròxima a la data de diagnòstic) _____

Data _____

23. Ha rebut tractament antiretroviral?

☐ Sí ☐ No ☐ Desconegut.

Data del primer tractament antiretroviral prescrit

24. Test de resistències basal?

☐ Sí ☐ No ☐ Desconegut.

Resultat:

☐ Sense resistències

☐ Resistència primària

☐ Resistència secundària

Especificar el grup de fàrmacs: ☐ ITIAN ☐ IP ☐ ITINAN ☐ Altres

25. Prova de la tuberculina en el moment més pròxim al diagnòstic d'infecció del VIH

☐ Sí ☐ No ☐ Desconegut.

Data _____

Induració, mm ☐

26. Ha rebut tractament per a la infecció tuberculosa latent?

☐ Sí ☐ No ☐ Desconegut.

Exemplar per al CEEISCAT

Informe confidencial

A000060

Declaració de malalties de transmissió sexual :

IV. Estadi clínic de la infecció pel VIH en el moment de la declaració					
<input type="checkbox"/> Primoinfecció (passar a l'apartat VI)	<input type="checkbox"/> Infecció asimptomàtica (passar a l'apartat VI)	<input type="checkbox"/> Infecció simptomàtica sense criteris de sida (passar a l'apartat VI)	<input type="checkbox"/> sida (passar a l'apartat VI)		

V. Dades de la malaltia indicativa de sida					
Vegeu al dors el resum de la definició actual de cas de sida, les entitats nosològiques considerades com a indicatives de sida i els mètodes diagnòstics exigits. Cal tenir en compte que la majoria de malalties han de ser diagnosticades per mètodes definitius i que altres poden ser diagnosticades per altres mètodes (presumptius), si el pacient té anticossos positius davant del VIH (consulteu el BEC 1988, vol. IX, núm. extraordinari de març i el BEC 1994, vol. XV: 29-34).					
27. Malaltia	28. Diagnòstic	29. Data	27. Malaltia	28. Diagnòstic	29. Data
01. Candidiasi esofàgica	<input type="checkbox"/>	_____	16. Infecció per <i>Mycobacterium tuberculosis</i> disseminada o extrapulmonar	<input type="checkbox"/>	_____
02. Candidiasi traqueal, bronquial o pulmonar	<input type="checkbox"/>	_____	17. Infecció per <i>Mycobacterium</i> d'espècies no identificades, disseminades o extrapulmonars	<input type="checkbox"/>	_____
03. Coccidioidomycosi disseminada (≠ pulmó, ganglis limfàtics cervicals o hilar)	<input type="checkbox"/>	_____	18. Septicèmia recurrent per salmonel·la (≠ <i>S. typhi</i>)	<input type="checkbox"/>	_____
04. Criptococcosi extrapulmonar	<input type="checkbox"/>	_____	19. Pneumonitis intersticial limfoide o hiperplàsia limfoide pulmonar (edat < 13 anys)	<input type="checkbox"/>	_____
05. Herpes simple muco-cutani crònic persistent més d'un mes	<input type="checkbox"/>	_____	20. Infeccions bacterianes múltiples recurrents incloses salmonel·les (edat < 13 anys)	<input type="checkbox"/>	_____
06. Herpes simple, bronquial o pulmonar o esofàgic de qualsevol durada	<input type="checkbox"/>	_____	21. Sarcoma de Kaposi	<input type="checkbox"/>	_____
07. Criptosporidiosi amb diarrea persistent durant més d'un mes	<input type="checkbox"/>	_____	22. Limfoma primari de cervell	<input type="checkbox"/>	_____
08. Histoplasmosi disseminada (≠ pulmó, ganglis limfàtics cervicals o hilar)	<input type="checkbox"/>	_____	23. Limfoma no hodgkinià de cèl·lules B o de fenotip immunològic desconegut, immunoblàstic o de cèl·lules petites sense fenedura (Burkitt o equivalent)	<input type="checkbox"/>	_____
09. Isosporiasi amb diarrea persistent durant més d'un mes	<input type="checkbox"/>	_____	24. Encefalitis pel VIH	<input type="checkbox"/>	_____
10. CMV (≠ fetge, melsa o ganglis limfàtics)	<input type="checkbox"/>	_____	25. Síndrome caquètica pel VIH	<input type="checkbox"/>	_____
11. Retinitis per CMV (amb pèrdua de visió)	<input type="checkbox"/>	_____	26. Tuberculosi pulmonar	<input type="checkbox"/>	_____
12. Pneumònia per <i>Pneumocystis jirovecii</i>	<input type="checkbox"/>	_____	27. Pneumònia recurrent (2 episodis o més en 12 mesos)	<input type="checkbox"/>	_____
13. Toxoplasmosi cerebral (edat < 1 mes)	<input type="checkbox"/>	_____	28. Càncer invasiu de coll d'úter	<input type="checkbox"/>	_____
14. Leucoencefalopatia multifocal progressiva	<input type="checkbox"/>	_____			
15. Complex <i>Mycobacterium avium</i> o <i>M. kansasii</i> (≠ pulmó, pell, ganglis limfàtics cervicals o hilar)	<input type="checkbox"/>	_____			

VI. Altres malalties associades	
30. És portador de l'antigen de superfície de l'Hepatitis B (HbsAg)?	<input type="checkbox"/> Sí <input type="checkbox"/> No <input type="checkbox"/> Desconegut.
31. És portador d'anticossos contra el virus de l'hepatitis C (Ac VHC)?	<input type="checkbox"/> Sí <input type="checkbox"/> No <input type="checkbox"/> Desconegut.
32. Diagnòstic o episodi previ d'ITS en els darrers 12 mesos	<input type="checkbox"/> Sí <input type="checkbox"/> No <input type="checkbox"/> Desconegut.
En cas afirmatiu, especifiqueu:	<input type="checkbox"/> Sífilis <input type="checkbox"/> Infecció genital per <i>Chlamydia trachomatis</i> <input type="checkbox"/> Gonococ
	<input type="checkbox"/> Altres. Especifiqueu-les

V. Estudi de contactes	
33. S'ha iniciat estudi de contactes?	<input type="checkbox"/> Sí <input type="checkbox"/> No <input type="checkbox"/> Desconegut.
34. Nombre de contactes sexuals en el darrer any	_____
35. Nombre de contactes que el pacient pot localitzar	_____
36. Nombre de contactes localitzats	_____
37. A quines persones s'ha realitzat?	<input type="checkbox"/> Parella estable <input type="checkbox"/> Esporàdica <input type="checkbox"/> Desconegut.

VII. Observacions o informació addicional	

IX. Persona que fa la notificació	
Nom i cognoms	Telèfon _____
Càrrec/unitat	Institució
Data de la declaració	_____

Moltes gràcies per la vostra col·laboració

Procediment de notificació

El formulari conté tres fulls autocopiadors. L'últim full és per al centre que notifica la infecció. Les dues còpies restants s'envien a les unitats de vigilància epidemiològica del Departament de Salut de les Regions Sanitàries de Barcelona, Catalunya Central, Girona, Lleida i Alt Pirineu i Aran, el Camp de Tarragona i Terres de l'Ebre, i a l'òrgan de vigilància epidemiològica de l'Agència de Salut Pública de Barcelona. Des de les unitats de vigilància s'enviarà la còpia de color blanc al CEEISCAT.

El formulari s'ha d'enviar en un doble sobre tancat; en el sobre intern hi haurà de constar el terme "confidencial" així com "a la atenció del/la responsable de la vigilància epidemiològica del VIH/SIDA". En el sobre exterior es consignarà únicament l'adreça de la Unitat de Vigilància Epidemiològica corresponent, sense cap altra referència que pugui identificar el contingut com a dades confidencials o pertanyents a la infecció pel VIH.

Els objectius de la declaració de la infecció pel VIH/SIDA són: 1) definir i monitorar les característiques demogràfiques i epidemiològiques de les persones recentment diagnosticades; 2) avaluar la utilització i cobertura dels programes del diagnòstic precoç i dels tractaments antiretrovirals; 3) avaluar l'impacte de les intervencions assistencials i terapèutiques en la malaltia i en la mortalitat associada.

Criteris de definició

Nou diagnòstic de VIH

Són objecte de notificació els nous diagnòstics d'infecció dels quals no es tingui constància que hagin estat notificats prèviament.

Criteris de laboratori d'infecció per VIH documentada:

Serologies d'anticossos anti-VIH repetidament reactives mitjançant proves immunoenzimàtiques (ELISA) i confirmades per proves addicionals (Western Blot, test d'immunofluorescència o altres); o

Resultats positius en cultiu, PCR o detecció de l'antigen p24 del VIH.

Síndrome d'immunodeficiència adquirida (SIDA)

Són objecte de notificació aquells casos que compleixin els criteris de cas de sida dels quals no es tingui constància que hagin estat notificats prèviament com a sida, independentment de si es va notificar o no la infecció pel VIH.

Aquells pacients que compleixin criteris de cas de sida des de l'inici es notificaran únicament com a cas de sida.

Basat en la definició de cas de sida dels CDC de 1987 [MMWR 1987, 36 (Suppl Num, 1S: 1S-15S)] i la revisió del Centre Europeu per a la Vigilància Epidemiològica de la Sida (OMS) de 1993 [Informe núm. 37/1993:23-28].

Instruccions

I. Dades sociodemogràfiques

CIP: codi d'identificació de la targeta sanitària individual que crea el Registre Central d'Assegurats del Catsalut.

Nom i cognoms: cal emplenar-ho en cas que el pacient no presenti la targeta sanitària amb el CIP.

Sexe: cal emplenar-ho en cas que el pacient no presenti la targeta sanitària amb el CIP.

Data de naixement: cal emplenar-ho en cas que el pacient no presenti la targeta sanitària amb el CIP.

Residència habitual en el moment del diagnòstic de VIH o de sida. Per tant, aquesta informació sempre s'ha d'actualitzar quan es comunica una actualització d'informació per canvi d'estadi clínic (de nou diagnòstic de VIH a sida). El mateix passa per al municipi, àrea bàsica, província i país de residència en el moment del diagnòstic de VIH o de sida.

II. Factors socials i de risc: Sempre s'han de consignar totes les exposicions de risc que es consideri que hi hagi pogut haver.

III. Dades de laboratori i tractament: Les dades de laboratori i tractament sempre s'han d'actualitzar quan es comunica una actualització de la informació per canvi d'estadi clínic (de nou diagnòstic de VIH a sida).

V. Dades de la malaltia indicativa de sida

Als efectes de vigilància epidemiològica, la sida es defineix com una malaltia caracteritzada per una o més d'una de les malalties indicatives següents, diagnosticades pels mètodes que s'exposen (subratllat els diagnòstics presumptius), depenent de la confirmació d'infecció pel VIH:

Malalties indicatives de sida	Mètodes i criteris diagnòstics	VIH no practicat o dubtós (1)	
		VIH positiu	VIH negatiu (1)
• Candidiasi esofàgica	Endoscòpia o microscòpia / <u>disfàgia o odinofàgia + candidiasi oral</u>	Endoscòpia o microscòpia	Endoscòpia o microscòpia + < 400 CD4
• Candidiasi traqueal, bronquial o pulmonar	Endoscòpia o microscòpia	Endoscòpia o microscòpia	Endoscòpia o microscòpia + < 400 CD4
• Criptococcosi extrapulmonar	Microscòpia (histologia o citologia), cultiu o detecció d'antigen	Microscòpia, cultiu o detecció d'antigen	Endoscòpia o microscòpia + < 400 CD4
• Criptosporidiosi amb diarrea persistent durant més d'un mes	Microscòpia (histologia o citologia)	Microscòpia	Microscòpia + < 400 CD4
• Pneumònia per <i>Pneumocystis jirovecii</i>	Microscòpia/ <u>tos o dispnea+Rx+gasometria + absència de pneumònia bacteriana</u>	Microscòpia	Microscòpia
• Toxoplasmosi cerebral (edat > 1 mes)	Microscòpia / <u>alteració neurològica focal o baixa consciència + TAC o RMN + serologia o resposta a tractament</u>	Microscòpia	Microscòpia + < 400 CD4
• Coccidioidomycosi disseminada (≠ pulmó, ganglis limfàtics cervicals o hilaris)	Microscòpia (histologia o citologia), cultiu o detecció d'antigen	—	—
• Histoplasmosi disseminada (≠ pulmó, ganglis limfàtics cervicals o hilaris)	Microscòpia (histologia o citologia), cultiu o detecció d'antigen	—	—
• Isosporiasi amb diarrea persistent durant més d'un mes	Microscòpia (histologia o citologia)	—	—
• CMV d'òrgans (edat > 1 mes) (≠ fetge, melsa o ganglis limfàtics)	Microscòpia (histologia o citologia)	Microscòpia	Microscòpia + < 400 CD4
• Retinitis per CMV amb pèrdua de visió	Microscòpia / <u>Oftalmoscòpia</u>	Microscòpia	Microscòpia + < 400 CD4
• Herpes simple muco-cutani que persisteix més d'un mes. Bronquial, pulmonar o esofàgic de qualsevol durada (edat > 1 mes)	Microscòpia (histologia o citologia), cultiu o detecció d'antigen	Microscòpia, cultiu o detecció d'antigen	Microscòpia + < 400 CD4
• Leucoencefalopatia multifocal progressiva	Microscòpia (histologia o citologia)	Microscòpia	Microscòpia + < 400 CD4
• Pneumonitis intersticial limfoide / hiperplàsia limfoide pulmonar (edat < 13 anys)	Microscòpia / <u>Rx sense identificació patògena i sense resposta a tractament</u>	Microscòpia	Microscòpia + < 400 CD4
• Dues o més infeccions bacterianes recurrents (edat < 13 anys)	Cultiu	—	—
• <i>M. avium</i> o <i>M. kansasii</i> disseminada (≠ pulmó, pell o ganglis limfàtics cervicals o hilaris)	Cultiu	Cultiu	Cultiu + < 400 CD4
• Micobacteriosi no TBC disseminada (≠ pulmó, pell o ganglis limfàtics cervicals o hilaris)	Cultiu / <u>Microscòpia d'una mostra de femta o de líquids orgànics, normalment estèrils, o de teixits que mostri bacils alcoholo-acido-resistents, d'espècies no identificades per cultiu</u>	—	—
• TBC extrapulmonar	Cultiu	—	—
• Septicèmia recurrent per salmonel·la (≠ <i>S. typhi</i>)	Cultiu	—	—
• Sarcoma de Kaposi (edat < 60 anys)	Microscòpia (histologia) / <u>lesions característiques, vistes per experts</u>	Microscòpia (histologia)	Microscòpia + < 400 CD4
• Sarcoma de Kaposi (edat ≥ 60 anys)	Microscòpia (histologia) / <u>lesions característiques, vistes per experts</u>	—	—
• Limfoma primari de cervell (edat ≥ 60 anys)	Microscòpia (histologia)	Microscòpia (histologia)	—
• Limfoma primari de cervell (edat < 60 anys)	Microscòpia (histologia)	—	Microscòpia + < 400 CD4
• Limfoma no hodgkinia de cèl·lules B o de fenotip immunològic desconegut*	Microscòpia (histologia)	—	—
• Limfoma de cèl·lules petites sense fenedura**	Microscòpia (histologia)	—	—
• Sarcoma immunoblàstic***	Microscòpia (histologia)	—	—
• Encefalopatia pel VIH	Clinica + LCR + TAC o RMN per excloure altres patologies	—	—
• Síndrome caquètica pel VIH	Pèrdua del 10% del pes corporal+diarrea o febre de més d'1 mes en absència d'una altra malaltia que justifiqui els símptomes	—	—
• Tuberculosi pulmonar (edat > 12 anys)	Cultiu/ <u>diagnòstic sobre la base de criteris clínics i radiològics</u>	—	—
• Pneumònies bacterianes recurrents	Cultiu d'un bacteri (≠ a <i>M. tuberculosis</i> i <i>P. jirovecii</i>) / <u>signes clínics o radiològics</u>	—	—
• Càncer invasiu de coll d'úter	Microscòpia (histologia o citologia)	—	—

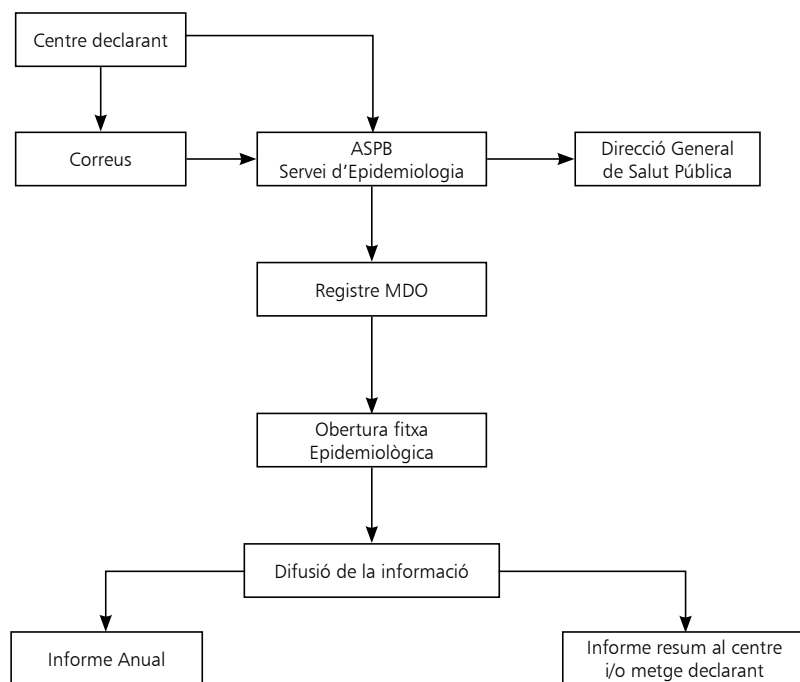
(1) Descarteu altres causes d'immunodeficiència.

* No es consideren indicatius de sida, els limfomes de fenotip immunològic T, els limfomes de tipus histològic no descrit i els que es descriuen com a **limfocític, limfoblàstic, de fenedura petita o limfocític plasmòide**.

** Burkitt, tipus Burkitt o no tipus Burkitt.

*** Limfoma immunoblàstic, limfoma de cèl·lules grans, limfoma histiocític difús, limfoma difús indiferenciat, limfoma de grau alt.

Annex 4. Circuit administratiu de les declaracions.



8. ÍNDEX DE TAULES

Taula	1. Relació dels centres hospitalaris	7
Taula	2. Relació dels centres extrahospitalaris	8
Taula	3. Malalties de declaració numèrica. Distribució per setmanes	10
Taula	4. Evolució dels casos declarats numèricament entre 2008 i 2011 de les malalties que actualment són de declaració obligatòria.	11
Taula	5. Malalties de declaració obligatòria (numèriques), segons procedència de la declaració (hospitalària vs. extrahospitalària)	12
Taula	6. Malalties de declaració numèrica: morbiditat declarada a Barcelona i a Catalunya durant l'any 2011	12
Taula	7. Indicadors de qualitat de la declaració numèrica.	12
Taula	8. Amebiasi. Evolució temporal del nombre de declaracions i distribució segons el lloc de residència del possible afectat.	14
Taula	9. Amebiasi. Distribució de les declaracions segons la font de detecció del cas.	14
Taula	10. Amebiasi. Distribució de les declaracions segons el centre declarant i lloc de residència del possible afectat.	14
Taula	11. Amebiasi. Evolució temporal dels casos diagnosticats a la ciutat de Barcelona (nombre de casos i taxa d'incidència per any).	14
Taula	12. Amebiasi. Distribució segons el sexe dels pacients	14
Taula	13. Amebiasi. Distribució segons el grup d'edat dels pacients.	14
Taula	14. Amebiasi. Distribució segons el país de naixement dels pacients.	15
Taula	15. Amebiasi. Distribució segons el districte de residència dels pacients.	15
Taula	16. Botulisme. Evolució temporal del nombre de declaracions i distribució segons el lloc de residència del possible afectat.	17
Taula	17. Botulisme. Característiques demogràfiques dels pacients.	17
Taula	18. Còlera. Evolució temporal del nombre de declaracions i distribució segons el lloc de residència del possible afectat.	18
Taula	19. Còlera. Característiques demogràfiques dels pacients.	18
Taula	20. Febre botonosa. Evolució temporal del nombre de declaracions i distribució segons el lloc de residència del possible afectat.	19
Taula	21. Febre botonosa. Característiques demogràfiques dels pacients.	19
Taula	22. Febre tifoide i paratifoide. Evolució temporal del nombre de declaracions i distribució segons el lloc de residència del possible afectat.	20
Taula	23. Febre tifoide i paratifoide. Característiques demogràfiques dels pacients.	20
Taula	24. Hepatitis A. Evolució temporal del nombre de declaracions i distribució segons el lloc de residència del possible afectat.	21
Taula	25. Hepatitis A. Distribució de les declaracions segons la font de detecció del cas.	21
Taula	26. Hepatitis A. Distribució de les declaracions segons el centre declarant i lloc de residència del possible afectat.	21

Taula	27.	Hepatitis A. Evolució temporal dels casos diagnosticats a la ciutat de Barcelona (nombre de casos i taxa d'incidència per any).	22
Taula	28.	Hepatitis A. Distribució segons el sexe dels pacients	22
Taula	29.	Hepatitis A. Distribució segons el grup d'edat dels pacients	22
Taula	30.	Hepatitis A. Distribució segons el país de naixement dels pacients	22
Taula	31.	Hepatitis A. Distribució segons el districte de residència dels pacients	23
Taula	32.	Hepatitis B. Evolució temporal del nombre de declaracions i distribució segons el lloc de residència del possible afectat.	24
Taula	33.	Hepatitis B. Distribució de les declaracions segons la font de detecció del cas.	24
Taula	34.	Hepatitis B. Distribució de les declaracions segons el centre declarant i lloc de residència del possible afectat.	24
Taula	35.	Hepatitis B. Evolució temporal dels casos diagnosticats a la ciutat de Barcelona (nombre de casos i taxa d'incidència per any).	25
Taula	36.	Hepatitis B. Distribució segons el sexe dels pacients	25
Taula	37.	Hepatitis B. Distribució segons el grup d'edat dels pacients	25
Taula	38.	Hepatitis B. Distribució segons el país de naixement dels pacients	25
Taula	39.	Hepatitis B. Distribució segons el districte de residència dels pacients	25
Taula	40.	Hepatitis C. Evolució temporal del nombre de declaracions i distribució segons el lloc de residència del possible afectat.	27
Taula	41.	Hepatitis C. Característiques demogràfiques dels pacients	27
Taula	42.	Hepatitis E. Evolució temporal del nombre de declaracions i distribució segons el lloc de residència del possible afectat.	28
Taula	43.	Hepatitis E. Característiques demogràfiques dels pacients	28
Taula	44.	Hidatidosi. Evolució temporal del nombre de declaracions i distribució segons el lloc de residència del possible afectat.	29
Taula	45.	Hidatidosi. Característiques demogràfiques dels pacients	29
Taula	46.	Infecció gonocòccica. Evolució temporal del nombre de declaracions i distribució segons el lloc de residència del possible afectat.	30
Taula	47.	Infecció gonocòccica. Distribució de les declaracions segons la font de detecció del cas.	30
Taula	48.	Infecció gonocòccica. Distribució de les declaracions segons el centre declarant i lloc de residència del possible afectat.	30
Taula	49.	Infecció gonocòccica. Evolució temporal dels casos diagnosticats a la ciutat de Barcelona (nombre de casos i taxa d'incidència per any).	31
Taula	50.	Infecció gonocòccica. Distribució segons el sexe dels pacients	31
Taula	51.	Infecció gonocòccica. Distribució segons el grup d'edat dels pacients	31
Taula	52.	Infecció gonocòccica. Distribució segons el país de naixement dels pacients	31
Taula	53.	Infecció gonocòccica. Distribució segons el districte de residència dels pacients	32
Taula	54.	Infecció per VIH. Evolució temporal del nombre de declaracions i distribució segons el lloc de residència del possible afectat.	33

Taula	55. Infecció per VIH. Distribució de les declaracions segons el centre declarant i lloc de residència del possible afectat.	33
Taula	56. Infecció per VIH. Evolució temporal dels casos diagnosticats a la ciutat de Barcelona (nombre de casos i taxa d'incidència per any).	34
Taula	57. Infecció per VIH. Distribució segons el sexe dels pacients	34
Taula	58. Infecció per VIH. Distribució segons el grup d'edat dels pacients.	34
Taula	59. Infecció per VIH. Distribució segons el país de naixement dels pacients.	34
Taula	60. Infecció per VIH. Distribució segons el districte de residència dels pacients	35
Taula	61. Infecció per VIH. Distribució segons el sexe i via de transmissió	35
Taula	62. Sida. Evolució temporal del nombre de declaracions i distribució segons el lloc de residència del possible afectat.	35
Taula	63. Sida. Distribució de les declaracions segons la font de detecció del cas.	35
Taula	64. Sida. Distribució de les declaracions segons el centre declarant i lloc de residència del possible afectat.	35
Taula	65. Sida. Evolució temporal dels casos diagnosticats a la ciutat de Barcelona (nombre de casos i taxa d'incidència per any).	36
Taula	66. Sida. Distribució segons el sexe dels pacients	36
Taula	67. Sida. Distribució segons el grup d'edat dels pacients.	36
Taula	68. Sida. Distribució segons el país de naixement dels pacients.	36
Taula	69. Sida. Distribució segons el districte de residència dels pacients.	36
Taula	70. Sida. Distribució segons el sexe i via de transmissió	37
Taula	71. Legionel·losi. Evolució temporal del nombre de declaracions i distribució segons el lloc de residència del possible afectat.	39
Taula	72. Legionel·losi. Distribució de les declaracions segons la font de detecció del cas.	39
Taula	73. Legionel·losi. Distribució de les declaracions segons el centre declarant i lloc de residència del possible afectat.	39
Taula	74. Legionel·losi. Evolució temporal dels casos diagnosticats a la ciutat de Barcelona (nombre de casos i taxa d'incidència per any).	40
Taula	75. Legionel·losi. Distribució segons el sexe dels pacients	40
Taula	76. Legionel·losi. Distribució segons el grup d'edat dels pacients.	40
Taula	77. Legionel·losi. Distribució segons el país de naixement dels pacients.	40
Taula	78. Legionel·losi. Distribució segons el districte de residència dels pacients	40
Taula	79. Leishmaniosi. Evolució temporal del nombre de declaracions i distribució segons el lloc de residència del possible afectat.	42
Taula	80. Leishmaniosi. Característiques demogràfiques dels pacients.	42
Taula	81. Lepra. Evolució temporal del nombre de declaracions i distribució segons el lloc de residència del possible afectat.	43
Taula	82. Lepra. Característiques demogràfiques dels pacients.	43
Taula	83. Limfogranuloma Veneri. Evolució temporal del nombre de declaracions i distribució segons el lloc de residència del possible afectat.	44

Taula	84.	Limfogranuloma Veneri. Distribució de les declaracions segons la font de detecció del cas.	44
Taula	85.	Limfogranuloma Veneri. Distribució de les declaracions segons el centre declarant i lloc de residència del possible afectat.. . . .	44
Taula	86.	Limfogranuloma Veneri. Evolució temporal dels casos diagnosticats a la ciutat de Barcelona (nombre de casos i taxa d'incidència per any).	45
Taula	87.	Limfogranuloma Veneri. Distribució segons el sexe dels pacients	45
Taula	88.	Limfogranuloma Veneri. Distribució segons el grup d'edat dels pacients.. . . .	45
Taula	89.	Limfogranuloma Veneri. Distribució segons el país de naixement dels pacients.. . . .	45
Taula	90.	Limfogranuloma Veneri. Distribució segons el districte de residència dels pacients	45
Taula	91.	Malaltia invasiva per Haemophilus influenzae Subtip B. Evolució temporal del nombre de declaracions i distribució segons el lloc de residència del possible afectat	47
Taula	92.	Malaltia invasiva per Haemophilus influenzae Subtip. Característiques demogràfiques dels pacients.	47
Taula	93.	Malaltia meningocòccica. Evolució temporal del nombre de declaracions i distribució segons el lloc de residència del possible afectat.	48
Taula	94.	Malaltia meningocòccica. Distribució de les declaracions segons la font de detecció del cas.	48
Taula	95.	Malaltia meningocòccica. Distribució de les declaracions segons el centre declarant i lloc de residència del possible afectat.. . . .	48
Taula	96.	Malaltia meningocòccica. Evolució temporal dels casos diagnosticats a la ciutat de Barcelona (nombre de casos i taxa d'incidència per any).	49
Taula	97.	Malaltia meningocòccica. Distribució segons el sexe dels pacients	49
Taula	98.	Malaltia meningocòccica. Distribució segons el grup d'edat dels pacients.. . . .	49
Taula	99.	Malaltia meningocòccica. Distribució segons el país de naixement dels pacients.. . . .	49
Taula	100.	Malaltia meningocòccica. Distribució segons el districte de residència dels pacients	49
Taula	101.	Malaltia meningocòccica. Taxes específiques (per 100.000) segons el grup d'edat i districte dels pacients.	50
Taula	102.	Malaltia meningocòccica. Distribució segons l'evolució de la malaltia dels pacients	50
Taula	103.	Malaltia meningocòccica. Distribució de l'evolució dels casos i dels morts segons diagnòstic dels pacients	50
Taula	104.	Malaltia meningocòccica. Distribució segons els quadres clínics dels pacients	50
Taula	105.	Malaltia meningocòccica. Distribució segons els serogrupos identificats dels pacients	50
Taula	106.	Paludisme. Evolució temporal del nombre de declaracions i distribució segons el lloc de residència del possible afectat.	52
Taula	107.	Paludisme. Distribució de les declaracions segons la font de detecció del cas.	52
Taula	108.	Paludisme. Distribució de les declaracions segons el centre declarant i lloc de residència del possible afectat.. . . .	52
Taula	109.	Paludisme. Evolució temporal dels casos diagnosticats a la ciutat de Barcelona (nombre de casos i taxa d'incidència per any).	53
Taula	110.	Paludisme. Distribució segons el sexe dels pacients.	53

Taula 111.	Paludisme. Distribució segons el grup d'edat dels pacients.	53
Taula 112.	Paludisme. Distribució segons el país de naixement dels pacients.	53
Taula 113.	Paludisme. Distribució segons el districte de residència dels pacients	53
Taula 114.	Paludisme. Distribució segons l'espècie aïllada dels pacients	54
Taula 115.	Paludisme. Distribució segons el tipus de viatge dels pacients	54
Taula 116.	Paludisme. Distribució segons l'evolució dels pacients	54
Taula 117.	Parotiditis. Evolució temporal del nombre de declaracions i distribució segons el lloc de residència del possible afectat.	55
Taula 118.	Parotiditis. Distribució de les declaracions segons la font de detecció del cas.	55
Taula 119.	Parotiditis. Distribució de les declaracions segons el centre declarant i lloc de residència del possible afectat.	55
Taula 120.	Parotiditis. Evolució temporal dels casos diagnosticats a la ciutat de Barcelona (nombre de casos i taxa d'incidència per any).	56
Taula 121.	Parotiditis. Distribució segons el sexe dels pacients.	56
Taula 122.	Parotiditis. Distribució segons el grup d'edat dels pacients.	56
Taula 123.	Parotiditis. Distribució segons el país de naixement dels pacients.	56
Taula 124.	Parotiditis. Distribució segons el districte de residència dels pacients	56
Taula 125.	Rubèola. Evolució temporal del nombre de declaracions i distribució segons el lloc de residència del possible afectat.	58
Taula 126.	Rubèola. Característiques demogràfiques dels pacients.	58
Taula 127.	Shigel·losi. Evolució temporal del nombre de declaracions i distribució segons el lloc de residència del possible afectat.	59
Taula 128.	Shigel·losi. Distribució de les declaracions segons la font de detecció del cas.	59
Taula 129.	Shigel·losi. Distribució de les declaracions segons el centre declarant i lloc de residència del possible afectat.	59
Taula 130.	Shigel·losi. Evolució temporal dels casos diagnosticats a la ciutat de Barcelona (nombre de casos i taxa d'incidència per any).	60
Taula 131.	Shigel·losi. Distribució segons el sexe dels pacients.	60
Taula 132.	Shigel·losi. Distribució segons el grup d'edat dels pacients.	60
Taula 133.	Shigel·losi. Distribució segons el país de naixement dels pacients.	60
Taula 134.	Shigel·losi. Distribució segons el districte de residència dels pacients	60
Taula 135.	Shigel·losi. Distribució segons l'espècie aïllada dels pacients.	61
Taula 136.	Sífilis. Evolució temporal del nombre de declaracions i distribució segons el lloc de residència del possible afectat.	62
Taula 137.	Sífilis. Distribució de les declaracions segons la font de detecció del cas.	62
Taula 138.	Sífilis. Distribució de les declaracions segons el centre declarant i lloc de residència del possible afectat.	62
Taula 139.	Sífilis. Evolució temporal dels casos diagnosticats a la ciutat de Barcelona (nombre de casos i taxa d'incidència per any).	63
Taula 140.	Sífilis. Distribució segons el sexe dels pacients	63

Taula 141.	Sífilis. Distribució segons el grup d'edat dels pacients.	63
Taula 142.	Sífilis. Distribució segons el país de naixement dels pacients.	63
Taula 143.	Sífilis. Distribució segons el districte de residència dels pacients.	64
Taula 144.	Sífilis. Distribució segons l'estadi de la malaltia dels pacients	64
Taula 145.	Tètanus. Evolució temporal del nombre de declaracions i distribució segons el lloc de residència del possible afectat.	65
Taula 146.	Tètanus. Característiques demogràfiques dels pacients.	65
Taula 147.	Tos ferina. Evolució temporal del nombre de declaracions i distribució segons el lloc de residència del possible afectat.	66
Taula 148.	Tos ferina. Distribució de les declaracions segons la font de detecció del cas.	66
Taula 149.	Tos ferina. Distribució de les declaracions segons el centre declarant i lloc de residència del possible afectat.. . . .	66
Taula 150.	Tos ferina. Evolució temporal dels casos diagnosticats a la ciutat de Barcelona (nombre de casos i taxa d'incidència per any).	67
Taula 151.	Tos ferina. Distribució segons el sexe dels pacients	67
Taula 152.	Tos ferina. Distribució segons el grup d'edat dels pacients.	67
Taula 153.	Tos ferina. Distribució segons el país de naixement dels pacients.	67
Taula 154.	Tos ferina. Distribució segons el districte de residència dels pacients	67
Taula 155.	Tuberculosi. Evolució temporal del nombre de declaracions i distribució segons el lloc de residència del possible afectat.	69
Taula 156.	Tuberculosi. Distribució de les declaracions segons la font de detecció del cas.	69
Taula 157.	Tuberculosi. Distribució de les declaracions segons el centre declarant i lloc de residència del possible afectat.. . . .	69
Taula 158.	Tuberculosi. Evolució temporal dels casos diagnosticats a la ciutat de Barcelona (nombre de casos i taxa d'incidència per any).	70
Taula 159.	Tuberculosi. Distribució segons el sexe dels pacients.	70
Taula 160.	Tuberculosi. Distribució segons el grup d'edat dels pacients.	70
Taula 161.	Tuberculosi. Distribució segons el país de naixement dels pacients.	70
Taula 162.	Tuberculosi. Distribució segons el districte de residència dels pacients	71
Taula 163.	Xarampió. Evolució temporal del nombre de declaracions i distribució segons el lloc de residència del possible afectat.	72
Taula 164.	Xarampió. Distribució de les declaracions segons la font de detecció del cas.	72
Taula 165.	Xarampió. Distribució de les declaracions segons el centre declarant i lloc de residència del possible afectat.. . . .	72
Taula 166.	Xarampió. Evolució temporal dels casos diagnosticats a la ciutat de Barcelona (nombre de casos i taxa d'incidència per any).	73
Taula 167.	Xarampió. Distribució segons el sexe dels pacients	73
Taula 168.	Xarampió. Distribució segons el grup d'edat dels pacients.	73
Taula 169.	Xarampió. Distribució segons el país de naixement dels pacients.	73
Taula 170.	Xarampió. Distribució segons el districte de residència dels pacients	73

Taula 171.	Malalties de declaració obligatòria nominal de Barcelona ciutat. Distribució per districtes	76
Taula 172.	Malalties de declaració obligatòria nominal de Barcelona ciutat. Districte I. Ciutat Vella	77
Taula 173.	Malalties de declaració obligatòria nominal de Barcelona ciutat. Districte II. Eixample	78
Taula 174.	Malalties de declaració obligatòria nominal de Barcelona ciutat. Districte III. Sants-Montjuïc	79
Taula 175.	Malalties de declaració obligatòria nominal de Barcelona ciutat. Districte IV. Les Corts	80
Taula 176.	Malalties de declaració obligatòria nominal de Barcelona ciutat. Districte V. Sarrià-Sant Gervasi	81
Taula 177.	Malalties de declaració obligatòria nominal de Barcelona ciutat. Districte VI. Gràcia	82
Taula 178.	Malalties de declaració obligatòria nominal de Barcelona ciutat. Districte VII. Horta-Guinardó	83
Taula 179.	Malalties de declaració obligatòria nominal de Barcelona ciutat. Districte VIII. Nou Barris	84
Taula 180.	Malalties de declaració obligatòria nominal de Barcelona ciutat. Districte IX. Sant Andreu	85
Taula 181.	Malalties de declaració obligatòria nominal de Barcelona ciutat. Districte X. Sant Martí	86
Taula 182.	Brots TIA. Brots declarats a la ciutat de Barcelona	87
Taula 183.	Brots d'altres malalties	87
Taula 184.	Brots TIA: descripció de les característiques més importants	90

9. ÍNDEX DE FIGURES

Figura	1. Amebiasi. Distribució segons el grup d'edat dels pacients residents a Barcelona ciutat.	16
Figura	2. Amebiasi. Distribució segons el districte de residència dels pacients residents a Barcelona ciutat.	16
Figura	3. Amebiasi. Distribució segons el mes de declaració dels pacients residents a Barcelona ciutat.	16
Figura	4. Hepatitis A. Distribució segons el grup d'edat dels pacients residents a Barcelona ciutat.	23
Figura	5. Hepatitis A. Distribució segons el districte de residència dels pacients residents a Barcelona ciutat.	23
Figura	6. Hepatitis A. Distribució segons el mes de declaració dels pacients residents a Barcelona ciutat.	23
Figura	7. Hepatitis B. Distribució segons el grup d'edat dels pacients residents a Barcelona ciutat.	26
Figura	8. Hepatitis B. Distribució segons el districte de residència dels pacients residents a Barcelona ciutat.	26
Figura	9. Hepatitis B. Distribució segons el mes de declaració dels pacients residents a Barcelona ciutat.	26
Figura	10. Infecció gonocòccica. Distribució segons el grup d'edat dels pacients residents a Barcelona ciutat.	32
Figura	11. Infecció gonocòccica. Distribució segons el districte de residència dels pacients residents a Barcelona ciutat.	32
Figura	12. Infecció gonocòccica. Distribució segons el mes de declaració dels pacients residents a Barcelona ciutat.	32
Figura	13. VIH. Distribució segons el grup d'edat dels pacients residents a Barcelona ciutat.	37
Figura	14. VIH. Distribució segons el districte de residència dels pacients residents a Barcelona ciutat.	37
Figura	15. VIH. Distribució segons el mes de declaració dels pacients residents a Barcelona ciutat.	37
Figura	16. SIDA. Distribució segons el grup d'edat dels pacients residents a Barcelona ciutat.	37
Figura	17. SIDA. Distribució segons el districte de residència dels pacients residents a Barcelona ciutat.	38
Figura	18. SIDA. Distribució segons el mes de declaració dels pacients residents a Barcelona ciutat.	38
Figura	19. Legionel·losi. Distribució segons el grup d'edat dels pacients residents a Barcelona ciutat.	41

Figura 20.	Legionel·losi. Distribució segons el districte de residència dels pacients residents a Barcelona ciutat.	41
Figura 21.	Legionel·losi. Distribució segons el mes de declaració dels pacients residents a Barcelona ciutat.	41
Figura 22.	Limfogranuloma veneri. Distribució segons el grup d'edat dels pacients residents a Barcelona ciutat.	46
Figura 23.	Limfogranuloma veneri. Distribució segons el districte de residència dels pacients residents a Barcelona ciutat.	46
Figura 24.	Limfogranuloma veneri. Distribució segons el mes de declaració dels pacients residents a Barcelona ciutat.	46
Figura 25.	Malaltia meningocòccia. Distribució segons el grup d'edat dels pacients residents a Barcelona ciutat.	51
Figura 26.	Malaltia meningocòccia. Distribució segons el districte de residència dels pacients residents a Barcelona ciutat.	51
Figura 27.	Malaltia meningocòccia. Distribució segons el mes de declaració dels pacients residents a Barcelona ciutat.	51
Figura 28.	Paludisme. Distribució segons el grup d'edat dels pacients residents a Barcelona ciutat.	54
Figura 29.	Paludisme. Distribució segons el districte de residència dels pacients residents a Barcelona ciutat.	54
Figura 30.	Paludisme. Distribució segons el mes de declaració dels pacients residents a Barcelona ciutat.	54
Figura 31.	Parotiditis. Distribució segons el grup d'edat dels pacients residents a Barcelona ciutat.	57
Figura 32.	Parotiditis. Distribució segons el districte de residència dels pacients residents a Barcelona ciutat.	57
Figura 33.	Parotiditis. Distribució segons el mes de declaració dels pacients residents a Barcelona ciutat.	57
Figura 34.	Shigel·losi. Distribució segons el grup d'edat dels pacients residents a Barcelona ciutat.	61
Figura 35.	Shigel·losi. Distribució segons el districte de residència dels pacients residents a Barcelona ciutat.	61
Figura 36.	Shigel·losi. Distribució segons el mes de declaració dels pacients residents a Barcelona ciutat.	61
Figura 37.	Sífilis. Distribució segons el grup d'edat dels pacients residents a Barcelona ciutat.	64
Figura 38.	Sífilis. Distribució segons el districte de residència dels pacients residents a Barcelona ciutat.	64
Figura 39.	Sífilis. Distribució segons el mes de declaració dels pacients residents a Barcelona ciutat.	64
Figura 40.	Tos ferina. Distribució segons el grup d'edat dels pacients residents a Barcelona ciutat.	68

Figura 41.	Tos ferina. Distribució segons el districte de residència dels pacients residents a Barcelona ciutat.	68
Figura 42.	Tos ferina. Distribució segons el mes de declaració dels pacients residents a Barcelona ciutat.	68
Figura 43.	Tuberculosi. Distribució segons el grup d'edat dels pacients residents a Barcelona ciutat.	71
Figura 44.	Tuberculosi. Distribució segons el districte de residència dels pacients residents a Barcelona ciutat.	71
Figura 45.	Tuberculosi. Distribució segons el mes de declaració dels pacients residents a Barcelona ciutat.	71
Figura 46.	Xarampió. Distribució segons el grup d'edat dels pacients residents a Barcelona ciutat.	74
Figura 47.	Xarampió. Distribució segons el districte de residència dels pacients residents a Barcelona ciutat.	74
Figura 48.	Xarampió. Distribució segons el mes de declaració dels pacients residents a Barcelona ciutat.	74

10. ÍNDEX D'ANNEXES

Annex	1. Mapa de districtes de Barcelona ciutat	91
Annex	2. Piràmide d'edats 2009	92
Annex	3. Impresos de notificació de Malalties de Declaració Obligatòria.	94
Annex	4. Circuit administratiu de les declaracions	98

11. BIBLIOGRAFIA

¹ Manual de Notificació de les Malalties de Declaració Obligatòria. Departament de Salut. Generalitat de Catalunya. 2011

² Definició de cas de les Malalties de Declaració Obligatòria. Departament de Salut. Generalitat de Catalunya. 2011

